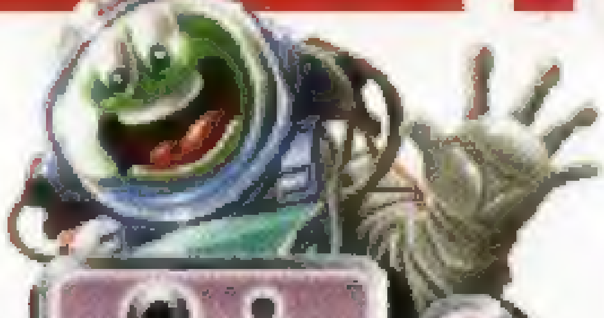
荣获首届中国优秀少儿期刊奖 SHAONIANDIANNAOSHIJIE



少年电脑世界

2004 05 总第88期

专题：网站改造 in 7 days

讨厌的木马病毒

谁偷了你的密码

全国少儿计算机考试(少儿NIT)指定刊物

共青团中央"千宫百万学电脑"活动推荐刊物

中国教育学会中小学计算机教育专业委员会指定刊物

ISSN 1007-4449

欢迎订阅《少电》月刊/特刊《游间道》

月刊半年价：普通版30元，光盘版60元
《游间道》定价：20元
欢迎邮购（免邮费）
汇款请寄：266071 青岛市徐州路77号《少年电脑世界》杂志社邮购部

新鲜出炉，美味绿色大餐。

《游间道》六月即将出炉！

zol.com.cn
中关村在线

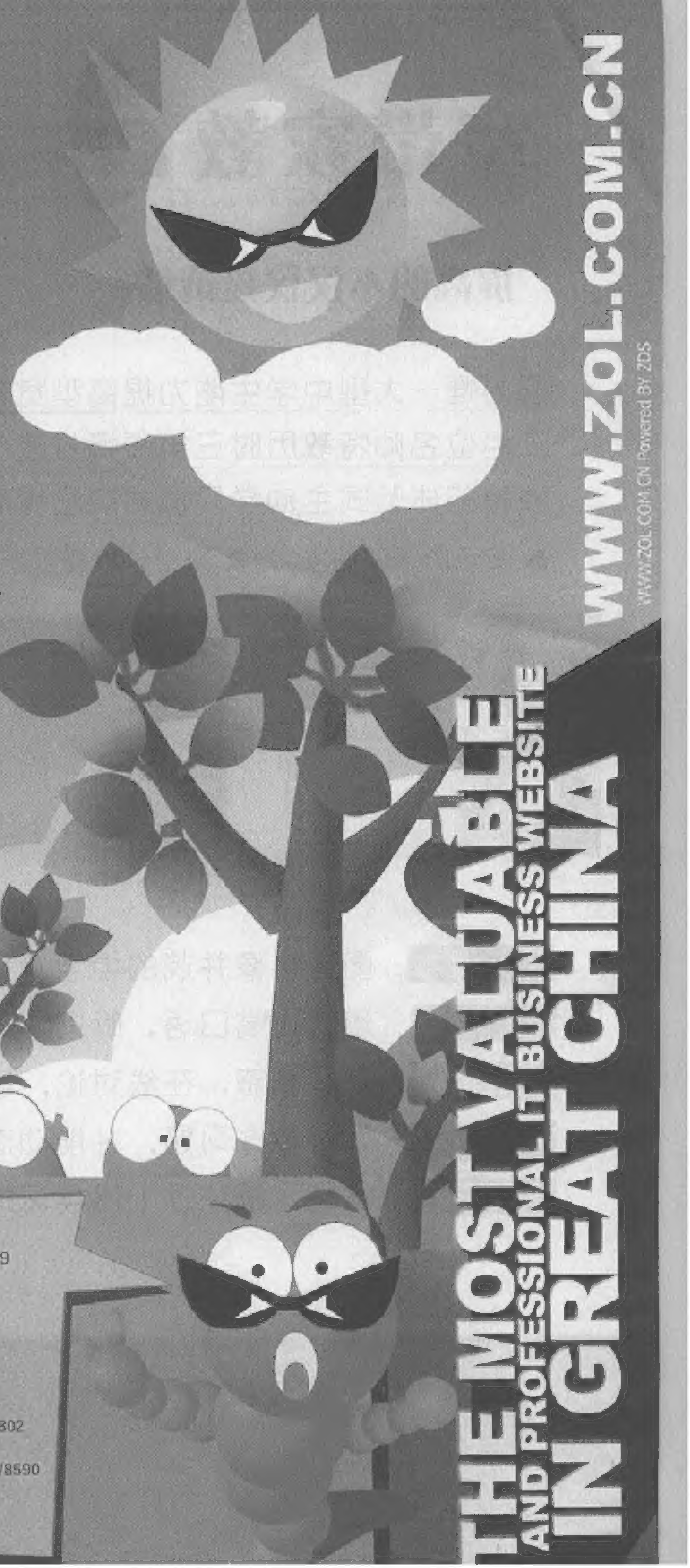
ZOL是长江以北航母级的IT专业网站

ZOL拥有国内B2C交易量最大的电脑硬件商城——
在线直销产品多达千种，月均成交400万元；
ZOL是国内最具影响力的IT商情资讯网站，覆盖七大门户网站及行业龙头（神州数码）的数据服务产品，商情资讯覆盖70%（5500万）的中国网民。

基于因特网且国内领先的用户IT产品消费调研提供商；
国内电脑硬件渠道影响最深的网络媒体——
入驻经销商超过5000家。

中关村在线（ZOL.COM.CN）是国内最具商业价值的IT专业网站，以及最大的在线IT硬件商情导购、电子商务和整合营销服务供应商。截止到2003年7月，ZOL日平均访问量超过1000万人次，总注册用户超过120万。在因特网IT产品商情、市场动态、技术应用、经销商消费调研、电子商务的应用与服务及其他技术服务方面，ZOL始终保持着业界的领先地位。值得关注的是，ZOL上集合了600多家厂商资讯、5000多家经销商、3万多种硬件产品、45万多篇专业文章，已成为终端消费用户了解产品资讯最重要的专业网站。ZOL提供的“商情资讯＋商情咨询＋商情分析”三位一体的超增值服务——SVS（Super Value-added Service），已经在消费群体中产生了巨大的影响力，成为用户及经销商消费的重要指导和决策依据。

ZOL在国内IT资讯服务领域提出“客户服务1+1”理念，一个由“专人负责＋专业团队”组成的服务团队正在夜以继日地为客户提供着最贴心的专家服务。



中关村在线联盟站

ZOL武汉站 027－62518338
ZOL成都站 028-85540782-8019
ZOL东北站 024-23897965/
23998520-802
ZOL山东站 0531-8326610
ZOL福建站 0591-3318724
ZOL上海站 021-62659120
ZOL西安站 029-82070750

中关村在线北京站

市场部: 010- 62968811 - 8848/8813/8802
010-62965184
电子商城: 010- 62968811 - 8521/8535/8590
软件部: 010- 62968811-8714
数据中心: 010- 62968811-8391

宽带家教王

Wide-band Home Ed Master

提高的不仅仅是成绩

国内惟一大型中学生能力提高型宽带网教产品

二百位名师特教历时三年倾情打造

独特的体验式主动学习模式突出提高三大能力

● 英语听读口语能力 ● 数学分析解题能力 ● 语文阅读理解能力

视听课本：图文声像并茂的中学六年三门主科的全部知识点精讲。

网络复读：迅速提高口语、听力，英语学习利器。

答疑论坛：答疑解惑，在线讨论，名师点拨。

习题仓库：大量精选习题，并能动态更新，实时传递。

家长督导：详细了解孩子上网学习情况。

Hicrown

珠海市海容软件有限公司
地址：广东省珠海市港湾大道南方软件园1号楼103
电话：0756-3391931
网址：http://www.swin2000.com
北京办事处电话：010-64413556 010-64413557
地址：北京东城区胜古办公楼601室

SHAO NIAN DIAN NAO SHI JIE

SHAO NIAN DIAN NAO SHI JIE

CONTENTS May

少年电脑世界

八爪鱼 Online

4 地球上空的电子眼——GPS 陈晓方

e 仔俱乐部

8 西西信箱

12 e 友遍天下

快乐信息课

13 想学“闪”招跟我来(5) 龚道敏

16 邮件的网络传输“经” 文/振东 图/漫明

18 向左看 WIN 98 向右看 WIN XP 揍 揖

20 “问兜子”里装什么 揖 揖

21 请让我来帮助你——文件关联随心设 赵玉勇 刘继庆

24 用 Word 呼喊“绿色” 归永源

我用电脑小发现

26 从回收站中捞文件等 11 篇 浩然等

少儿 NIT

魔法软地带

33 谁偷了你的密码 八爪鱼

36 我的密码我保护 酋 长

38 想偷我的密码？没门 郭清鹏

41 讨厌的木马病毒 王 丽

42 酷软狙击

43 好的开始 = 成功了一半 王光鹏

44 小鱼儿聊天室(53) 西风飘流

小博士

游戏侠客岛

49 前哨站

51 藏经阁

52 酋长 SOS

53 梦回乱世，再现历史的色彩

54 CS 中需要知道的一些小知识 木 鱼

55 《富甲天下 4》心得不完全手册 兔子爱吃草

57 穿射与反穿射对抗 木嘴超人

58 《荣耀 Online》内测心得——地图篇

59 《轩辕剑外传：苍之涛》剧情攻略(下) 冰雪创作室·恶魔影子

sina 新浪亲子中心

主 办/青岛出版社少年电脑世界杂志社
教育部考试中心教育测量学术交流中心

顾 问/(按姓氏笔划排列)
刘华道 刘瑞挺 吴文虎 苗逢春
赵亮宏 王荣良 谭浩强
编委会主任/徐建宏
副主任/潘 阳
编 委/(按姓氏笔划排列)
任尚杰 李名岩 徐晨宏
韩庆久 孙 朗
执行主编/李名岩
副主编/韩庆久
主编助理/任尚杰
编辑部/倪铁东(主任) 郝兰(副主任)
徐 娟
责任编辑/徐娟
美术编辑/张杰 王芸
发行广告部/魏东明(主任) 宋蕾
王玲玲 张迎光 叶洪

国内统一刊号/CN37-1275/TP
国际标准刊号/ISSN1007-4449
普通版邮发代号/24-124
光盘版邮发代号/24-196
国外发行代号/6219M
每月出版日期/1日

广告经营许可证/青工商广许可号0025
制版·印刷/青岛人民印刷有限公司
发行/青岛市邮政局
订阅/全国各地邮政局
定价/ 5.00元
杂志+光盘定价/10.00元
(如有印装质量问题请与本社发行广告部联系调换)

地址/青岛市徐州路77号
邮编/266071
电话/编辑部：(0532)5840970
发行广告部：(0532)5833054
(0532)5814611-8738
传真/(0532)5833054
E-mail:sndn@sndn.com.cn
地址/北京市海淀区知春里豪景佳苑2号楼208
邮编/100081
电话/(010)62102589
网址/http://www.sndn.com.cn

八爪鱼 Online

这几天八爪鱼总是乐滋滋的。中午刚饱餐了一顿小鱼小虾，现在正晃动着爪爪，兴高采烈地描述着"五·一"长假的种种设想：虽说旅游景点的风景不错，但游客爆满，放眼望去，人山人海……还不如约几个朋友驾车郊游或干脆来个野外探险……当然，高科技玩家八爪鱼的旅游装备也要与众不同，旅行包中装的不是老土的指南针，而是GPS接收机。GPS?

[什么是GPS？]

要出门旅游的八爪鱼为什么要带着GPS接收机呢？它有什么用？GPS接收机被八爪鱼称为"指南针之时尚数码款"，是GPS系统中用户手中的接收机。无论在深山老林还是汪洋大海中，GPS系统都能准确地告诉我们现在所处的位置、距离目的地还有多远、怎样到达那里和预计的到达时间等信息。够神奇吧？

GPS是Global Positioning System的缩写，直接翻译是全球定位系统。它是美国从上世纪70年代开始研制，于1994年建成的第二代卫星导航系统。它能在海、陆、空进行全方位实时三维导航与定位。简单地说，它能回答我们3个问题：我现在在哪里？要去哪里？如何去？

[GPS的家庭成员]

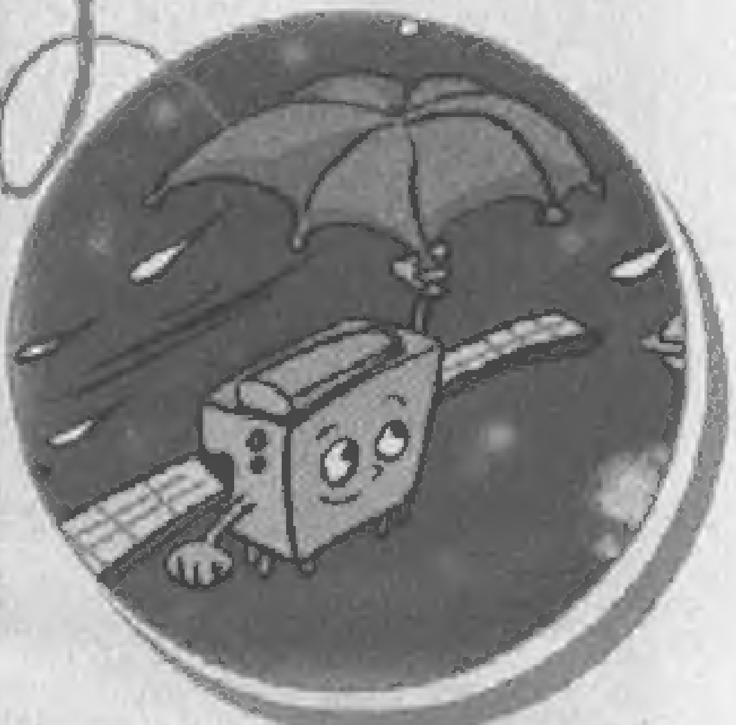
知道了GPS的神奇本领，我们来看看它的家庭成员。GPS主要由3部分组成：1.太空部分；2.地面监控部分；3.用户端接收部分。

太空部分：	由24颗人造卫星组成
地面监控部分：	接收、传递、监控卫星发回的信号
用户端接收部分：	如八爪鱼的车载导航仪、手中的接收机

在距地球20200公里的高空中，以一定的角度分布着24颗人造卫星，这使得在全球的任何地方、任何时间都可观测到4颗以上的卫星，并能解析计算出高精度的几何图形。

地球上空的电子眼——GPS

●陈晓方



[身强力壮的GPS]

在阳光灿烂的日子里，我们自然不会担心GPS的可靠性，但是万一遇到浓云、大雾、下雨、下雪、台风，GPS还能正常工作吗？实际上，“身强力壮”的GPS的定位信号是以短波发送的，而短波的传送是不会受气候影响的。不过，在传送过程中由于太阳风、建筑物的反射等原因，GPS的短波信号可能会产生一些偏差。

主控制中心在美国科罗拉多州的许雷瓦空军基地，追踪系统的位置分别在美国的夏威夷、赤道岛、第雅歌哥西亚、瓦加林等地。

地球上空的GPS卫星

24颗人造卫星围绕着地球运转

GPS的接收器只要接收到3颗卫星的位置信号，就可以定位。有了接收机，八爪鱼就不会在野外迷路了。

地面控制部分		
地面天线	监控站	主控制中心
地面天线等距离分布在地球表面，它们接收卫星传送的定位信号，发送对卫星位置、角度的控制信号。	检查卫星传送回来的数据，并监控每个卫星的运行状况。	管理所有的定位卫星、遥控监控站、地面天线及传送站。收集并整理由各监控站传送回的每一个定位卫星的资料，计算修正误差后，由各地面天线将资料传回到相对应的卫星。

在亚马孙的丛林中行船，图上有用手持机GPS定的经纬度。

[神通广大的GPS]

GPS 是迄今为止最好的导航定位系统。除了在军事方面的应用外，在民用领域也大显身手。前一段时间，我国一些城市的 120、110、119、122 实施联合紧急救援，通过 GPS 卫星定位系统掌握急救车辆位置、设置急救路线，从而使急救时间大大缩短。一些城市的公共汽车上也安装了 GPS 设备，每辆公共汽车的位置都会显示在屏幕上，调度员可以随时掌握车辆的运营状况，按运行状态控制发车，大大提高了公共汽车的利用率。

GPS 应用领域		
导航	授时校频	高精度测量
用于船舶、汽车、飞机等运动物体的定位导航。	用于电力、邮电、通讯等网络的时间同步等。	用于各种等级的大地测量、控制测量、水下地形测量、地壳形变测量，以及大坝和大型建筑物变形监测、精细农业测量等。

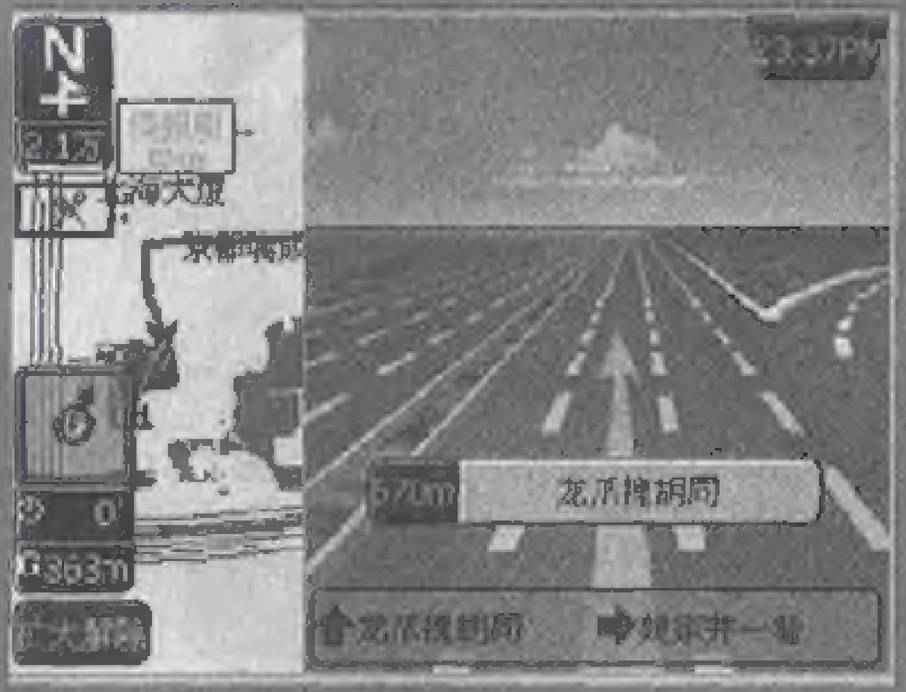
[带着 GPS 探险去]

介绍完 GPS 的相关知识后，八爪鱼也该出发了。车上安装了汽车导航仪，这对于不熟悉驾车路线的八爪鱼来说简直太方便了。汽车导航仪中配有一张 DVD 光盘——也就是电子地图，里面存储了数万个地址，无论在哪儿，只要输入目的地名称，就能在地图上迅速地显示出 3 条路线——推荐路线、迂回路线、最短路线供驾车者选择。

这就是手持 GPS 接收机，图中显示的是委内瑞拉加拉加斯市的经纬度。

[GPS应用于军事]

GPS 导航定位系统能快速、连续地提供高精度三维位置、速度和时间信息，被首先应用于军事、航海、航天等方面，可对飞机、舰船进行连续实时导航，水平距离和高度定位精度均为 5 米，一次定位时间只要几秒到几十秒即可完成。1991 年 1 月，美海军"斯拉姆"导弹袭击伊拉克的一座发电站，首先发射一枚命中发电站正面护墙，炸开一个大洞，随后一枚接踵而至，非常精确地穿洞而入，在发电站内部爆炸，摧毁了电站。这两枚导弹就是依靠 GPS 全球定位系统获得准确的方向的。在北约对南联盟的战争中，美军坠机的飞行员也是凭着 GPS 的定位引导，最终被空降部队找到的。



当你在一个不熟悉的城市开车旅游时，汽车导航仪的作用就显得更重要了。它就像一个知识丰富、热情耐心的向导，随时向你提供商场、旅游景点、写字楼、饭馆等设施的信息，并配有文字介绍。如果不清楚地址，只知道电话号码，也可以迅速找到目的地。八爪鱼一边开车一边想，这一功能对于送餐公司、速递公司来说真是太方便了。

如在途中遇到纵横交错的立交桥或复杂的高速公路出入口，导航仪会自动显示立交桥的立体图，快速指示正确的行车路线。而在高速公路收费口前300米左右，导航仪又会告知收费数目，提醒驾驶者及时准备零钱。

如果在预定线路上发生堵车或交通事故时，GPS会在接收到道路交通情报通信系统的报告后，迅速告知驾驶者并及时选择其他路线。当道路交通规章发生变化和调整时，只需购买一张存有新数据的DVD光盘就可以了。

[GPS应用于警务]

GPS全球卫星定位系统现在已广泛用于警务、交通、野外探测等方面，只是接收机性能参数有所区别，导航精度略差一点，平均为15米。这在好莱坞电影中已有所表现，这边匪徒刚开始抢运钞车，那边接到报警的警车几分钟之内就出现在现场。私人汽车如果安装了GPS的终端接收装置，无论开到哪个角落，都能标示出它的位置，只有15米的误差。探险队员和勘测队员只需背负1000克重的便携式接收终端，就可确定自己所在的经纬度和海拔高度。

我国的部分城市也已采用这一先进的导航技术。如石家庄市“110”指挥中心的PS安全控制系统，将全球卫星定位技术、移动通讯技术与110报警相结合，指挥调度警车，在汽车上安装相关设备，只要在GPS网覆盖范围内，就能有效追踪被劫、被盗车辆，经纬度误差不超过15米，还可实现求助电话、引路导航、监听、自检和故障报警等功能。不仅保障了社会治安，也有效提高了公安机关的办案效率。

亚马孙河上的小朋友每天都与野生动物生活在一起，小朋友手中拿的是鳄鱼，通过GPS接收机上的经纬度就能找到他。

有了GPS的帮助，八爪鱼的“五·一”旅行既顺畅又开心。瞧！他正挥动着长长的爪爪说：“科技以鱼为本嘛！”■

编辑：西西
E-mail:xuyuan@cnqd.net

e仔俱乐部

五月，一时间仿佛成了开心的代名词！瞧，老小编们干得开心，因为"驴"（旅）行计划又在梦中与大家激情碰撞；小读者们玩得开心，因为紧张学习之后又迎来了7天的小憩；妈妈们笑得开心，因为——还用因为吗？母亲节快要到了！一份份礼物，相信妈妈们不用收到，看看就足以让她们高兴一阵儿的。

电脑绘画　祁霖

树叶贴画　林子轩

纸贴画　韩震

同学们正在专心地做泥塑

同学们的泥塑作品

纸贴画　高源远

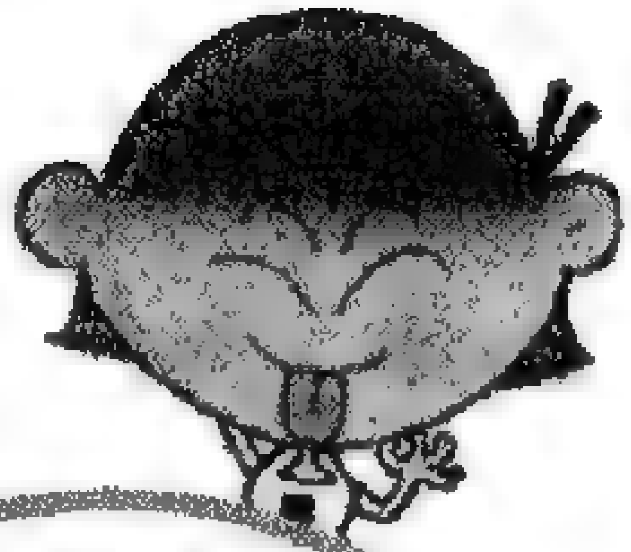
同学们的泥塑作品

吕红霞老师选送

西西：这是青岛育宏小学的同学们准备在母亲节送给妈妈的礼物，你准备了吗？相信无论是什么礼物，妈妈都会喜欢的！在这里，西西和大家共祝天下所有的妈妈们节日快乐、永远年轻！呵呵……记准时间：每年五月的第2个星期天，今年嘛，是5月9日！

e仔俱乐部

西"嘻"游：故事仍不少！



欢·迎·骚·扰

橡皮树：有事找你！

橡皮树：？？？！！！……

橡皮树：说话呀，你……？

橡皮树：在，就给我个回复！

橡皮树：噢，你不在了！

西西：Hi，我还健在！吃饭、午睡中，欢迎骚扰……

玩·完·了

嘟嘟是小编中最热衷运动的一位。看，又利用中午休息时间活动去了，刚回来。

八爪鱼：玩完了？

嘟嘟：@#$%%~&*……

"病·毒"·邮·件

许海洋：西西，我给你发了封电子邮件！

西西：哦，看到了！啊~~~此邮件名是《有病毒 请勿打开！》

西西（嘴一撇）：我有趋势杀毒软件，我怕谁呀。打开！

邮件上写着：哈哈，当你打开它时，你一定装了最好的杀毒软件！

西西：晕！

宽·带·网

读者：我看了你们前两期，很多文章都是介绍上网的。

西西：时代在前进，科技在发展，上网是趋势。

读者：可我上的是宽带网！

西西：……（

祁雪彧（西安市灞桥区纺织城小学）

《少电》从2003年起扩大了《读者之声》的获奖人数，但每次都把纪念奖省略不写（这能理解，版面问题）。我觉得可以利用网站把获奖名单全部公布出来。

西西（一拍脑瓜）：我怎么就没想到呢：）！好，从《读者之声（2004.2）》开始，我将详细的获奖名单在网上公布出来，请大家上网时留意哟。另外，近期许多没在刊物中刊登的交友稿件，我也会选些放到《少电》网上。

沈阳杰（uuuu45@163.com）

自从我的交友文章登上《少电》后，有好多读者来邮件，有人还送我QQ，谢谢《少电》，谢谢~~~嘿嘿，某某小编哟！

西西（激动ing，高呼）：万岁~~~愿我们读者间的友谊真诚到永远！

邹宇（长春市解放大路小学）

我是一只电脑小菜鸟，《少电》能不能增加一块有关电脑术语的讲解呀？

西西：已经有喽，在《少电》网站中，栏目名是《菜鸟名词秀》。看看吧，是否正是你需要的呢^_^。

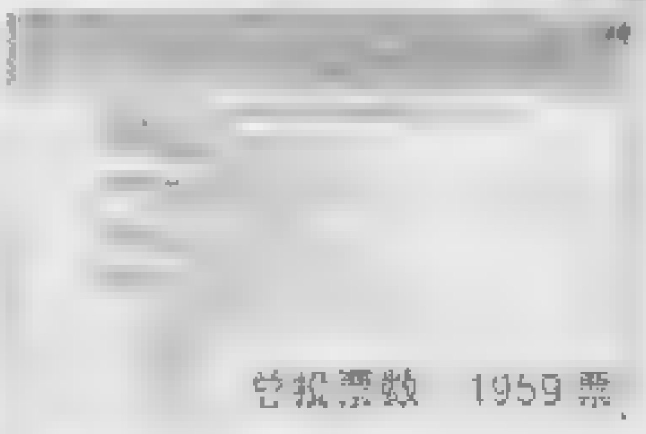
吴志钧（南京炼油厂小学）

我想给《少电》的朋友们推荐些自己喜欢的网站，该往哪投呀？

西西：《少电》网站的论坛中有相应的版块，可以去那儿发帖子。

[illegible]的网上调查结果

“喜欢，经常聊”的人数占到39.05%；
“喜欢，偶尔聊”的人数占到38.49%；
“说不上”的人数占到11.54%；
“不喜欢”的人数占到10.92%。



听听我们的如实说

臧静： 平常跟家长和老师交流，总觉得有些不自在，说话的内容除了学习还是学习，都听腻了。上网聊天可以谈一些轻松的话题，心情很放松，可以轻松地开始一个话题，也可以很容易地回避一个不喜欢的话题，没有负担。

王中望： 上网聊天，东一句西一句的，也没有个什么话题，没啥意思。

小妖： 我上网都开着好几个账号，同时和许多人聊，有时都不知道跟谁说了什么，一点印象都没有了，反正就是觉得好玩。嘻嘻 *_*……

马冲： 放假了，在家闲着没事很寂寞，上网聊天挺有意思，不知不觉一天就过去了，事后往往又很后悔浪费了不少时间。

小淑女乐乐： QQ聊天可以让“丑小鸭”变成“白天鹅”！网络是一个隐形的社会，尽管网络中人或多或少在扮演什么，我相信其中肯定会有自己的本色。

小鱼儿： 没上过QQ，也就谈不上喜欢或不喜欢。聊过天，也[illegible]，最好奇的就是彼此见不到面却能成为朋友。

Hellen： 我觉得它不如有些聊天室有趣。

皓月空★： 我有时候要对朋友说点儿心里话、见面不好意思说，可以在QQ上留言。我就喜欢QQ这点！

计算机教师： 我经常利用网络聊天软件，比如QQ、MSN等与网友交流、沟通，同时还利用它们传送文件和资料，利用其语音功能，真节省了不少电话费呢。

班主任A： 我经常看到学生到网吧聊天，分散了大量精力，甚至有的同学因此旷课，很痛心。

班主任B： 我觉得网络聊天说不上好坏，关键是个人要有自制能力。比如我就经常和自己班里的学生通过网络交流，无话不谈，增进了我们的友谊。有的同学利用聊天软件的群组功能，召开网上小组会议，还邀请我参加呢。

存在回忆中的事件

大不了： 我跟网友见过面，那是因为我们在网上聊得很开心，所以……但真见面后，根本就没有什么可说的了。后来听说有网友见面出事的事情发生，也就再也不敢和网友见面了。

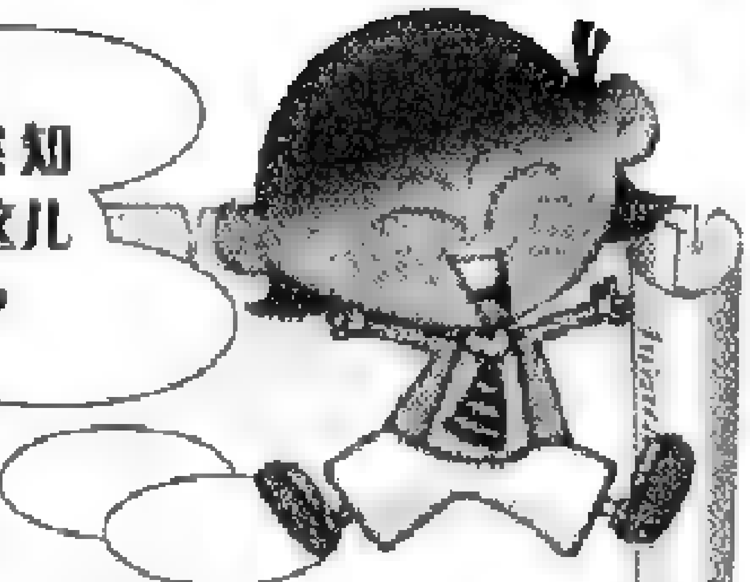
赵思启（滕州市腾文学校）： 一提QQ，^_^，我想起了一段当小“黑客”的经历。那时我最多能称起个小网虫，为了唬别人，也为了防止别人“攻击”我的电脑，我申请了一个个人免费主页，并做了自己的网站，起名“黑暗黑客联盟”冒充“黑客”。接着，我用QQ通知了我的网友们去看，一位网友看后强烈要求加他为“盟友”，当时，我有点慌了，急忙又申请了一个“二级域名”，经过一番“整容”便成了一个“盟友”申请网页，申请者只要填上一些相关信息就能申请成功。不知不觉，十天过去了，三十天过去了……一年后，我来到网站一看，呀，访问人数多达三千人，申请人数达到了二百多人……

e侃俱乐部

专家的"指指点点"

陈凌： 现在的学生学习压力大，属于自己的时间少，独生子女多，群体活动少，因此心理上有很强烈的沟通、了解需求是很正常的，而网络聊天这一不受时间、空间限制，隐秘性强、教师家长难以控制的形式，一下子便满足了同学们所有的需求。许多同学一上网就好像进入了另一个世界，换了个人一般，平时的压力得到极大释放，所以从这个角度说，网络对于满足学生交流沟通欲望，缓解心理压力，还是有其积极意义的。当然，过度的释放压力反而会失去进取的动力，甚至还会产生许多负面效应，这一点值得大家注意。

从容： 我们知道，网络有它的虚拟性和隐秘性。尽管网上交谈不再有面对面的尴尬和紧张，能使人的心情随之放松，但在网上说几句豪言壮语、令人愉悦的话仅需敲击键盘，而不必为之承担任何责任。这样一来，上当受骗事件也就在网上更容易发生，所以同学们上网聊天时，一定要有自制力，交友更要慎重，免得祸从网来。

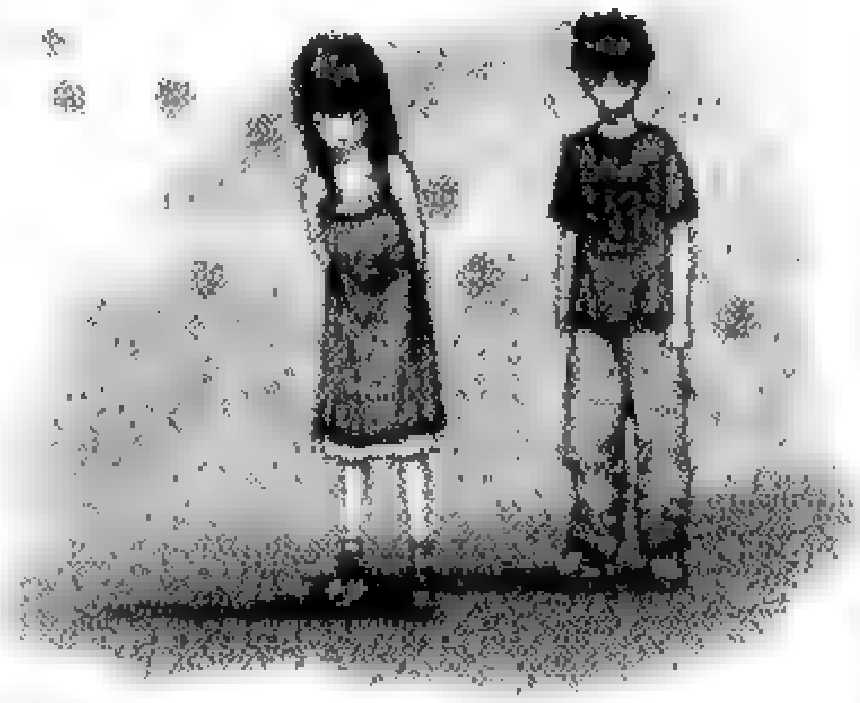


捕捉一个新名词：间谍软件

间谍软件与我们平时说的病毒、"木马"等程序有着本质的不同，因为它并不会对用户的操作系统和软硬件进行破坏。通常，间谍软件绑定在某些共享、免费软件中进行安装，往往也是某些共享商业软件的附属品。一旦安装完毕后，间谍软件就可以方便地获取用户的信息，并不定时地发送小数量的数据包到指定IP（发送的信息一般包括用户已访问的URL地址链接、用户的IP地址、用户相关的E-mail邮件列表和Cookies记录），因此一般用户很难意识到间谍软件的存在。

《少年电脑世界》"读者之声（2004.2）"获奖小读者名单

一等奖：（10名）



金　璐	浙江绍兴市塔山中心小学
齐安悦	新疆教育学院实验小学
夭　舒	江苏海安县紫石中学
[illegible]	陕西西安市灞桥区纺织城小学
王跃雰	北京市大兴黄村三中
刘　阳	烟台市开发区高级中学
陈安琪	西安交大附小
乡曾增	内蒙古盟石登口县二完校
张晓娟	青岛市第二十四中学
马　朕	河南洛阳市一拖第二小学

奖品：正版游戏《天使小夜曲》一套(2CD)

二等奖：（10名）

崔睿霄	山西太原市滨河小学
陈奕超	贵州贵阳市实验小学
朱迪章	湖北荆州市区北京西路396号北三小
陈新超	福建尤溪第一中学
高　寓	山东滕州市英才学校
王若凡	山东博兴县博昌小学
潘淳淳	江苏兴化市陶庄中心小学
李沛俊	玉林市英才小学
张富涛	山东平度市华侨中学
刘　通	湖南长沙市燕子岭学校

奖品：酷龙护腕鼠标垫

纪念奖：（30名）（名单略）

姓名：王跃宣

网名：快乐、云尖

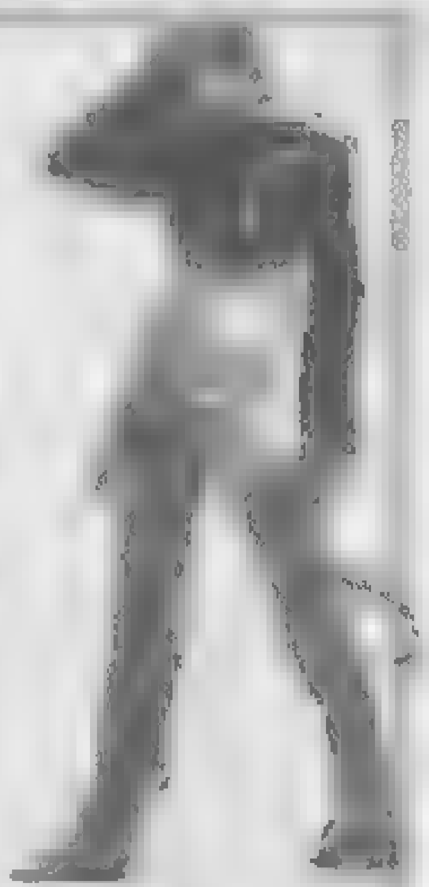
“油”箱：aqq123q@126.com

通信地址：北京大[illegible]村[illegible]中初一（4）班

泡泡：[illegible]

MSN：[illegible]

欢迎你的信[illegible]，欢迎你的[illegible]。当第一封信来[illegible]时，我们就是朋友！



姓名：小九

网名：[illegible]の[illegible]

爱好：[illegible]人编网页、玩游戏（[illegible]《仙境传说》、《奇迹》等网络游戏）

网龄：6年

QQ：262059921 UC：82370890

E-mail：6214133@sohu.com

呵呵^_^，有空儿与我交流“知网”的经验吧！

姓名：[illegible]

网名：冰是睡着的水、轻舞飞扬

网龄：一年半

爱好：文学、上网、音乐和游泳等

E-mail：linzi94202@yahoo.com.cn

QQ：240963997

一个来自北方海滨小城的girl，愿随爱好行，爱跟梦飞翔！

姓名：[illegible]

网名：[illegible]

网龄：大概2年吧

年龄：13岁

爱好：游戏（来者不拒哦）

QQ：[illegible]

E-mail：[illegible]

[illegible]

活泼开朗、不受[illegible]束是我的天性，小[illegible]们记得一定要加我！

姓名：[illegible]

年龄：16岁

QQ：[illegible]

宝贝Q：无敌者战舰

最喜欢做的：上网玩游戏（《拳皇》、《坦克宝贝》……）、听JAY等动听的音乐、打球

E-mail：[illegible]@eyou.com

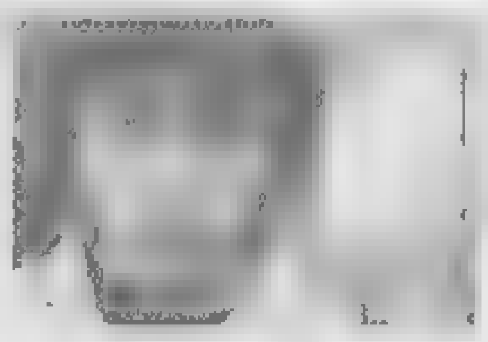
最想做的：[illegible]

[illegible]

姓名：[illegible]

年龄：15岁

昵称：[illegible]



网龄：5年

爱好：电脑、上网、听歌和编网页

QQ：53311803

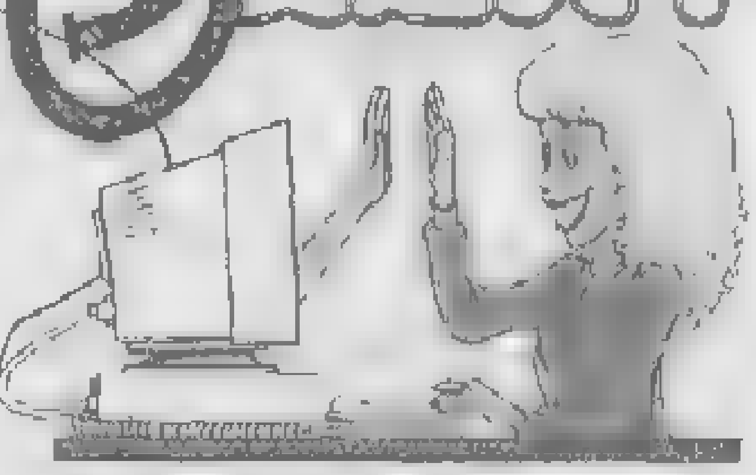
E-mail：17mx@17mx.net

个人小“窝”：http://www.17mx.net（一起的梦想家园）

我喜欢在组成网页的各元素间放任想像，因而有了“一起的梦想家园”！

e友遍天下

网络时空，好友“e”呼即应，“e”拍即合！快快投上你的那份吧。信箱：xuyuan@cnqd.net，你记住了吗？



编辑：嘟嘟 西西
E-mail:dudu@sndn.com.cn

想学"闪"跟我来（5）

● 龚道敏

这一期，我们要讲的是Flash中的按钮。如果把Flash文档比作一座大厦，按钮则是大厦的一道道门。按钮是怎么做出来的呢？继续往下看吧。

一 [illegible]

按钮是Flash软件三大元件类型之一。当我们选取菜单［插入］→［新建元件］时，在［创建新元件］属性对话框中就可选取元件类型。若我们选取［按钮］类型时，在时间轴上即可出现按钮的四种状态帧，如图1所示。四帧内容相同时，是静态按钮，在四帧中创建不同的图形或文字即可形成动画效果。

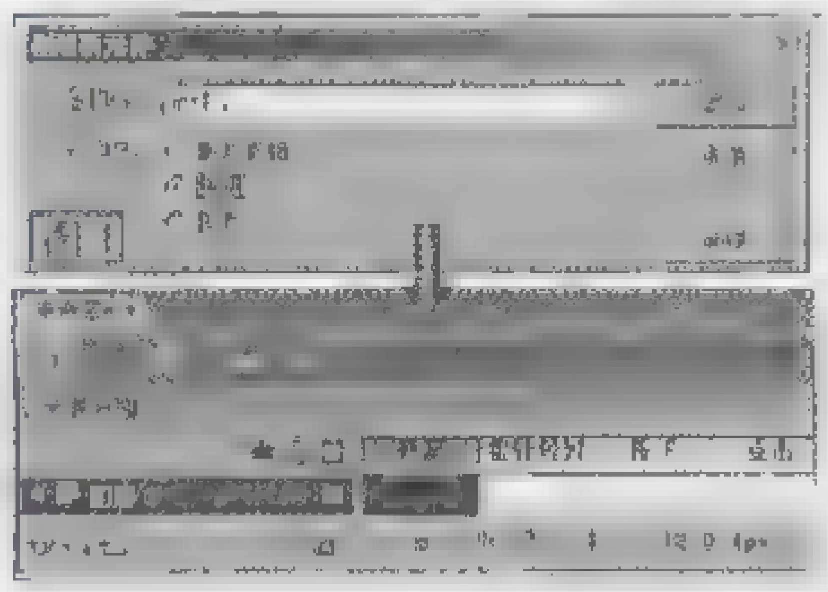
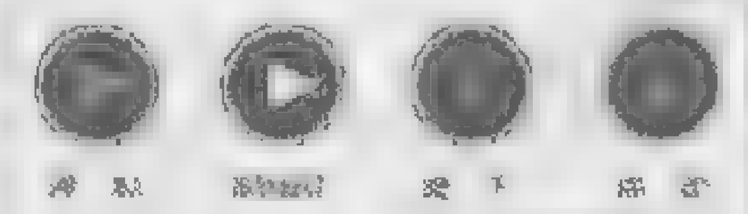


图1

提示

［弹起］帧是平时按钮的显示效果；［指针经过］帧是鼠标移动到按钮上不点击时的效果，可改变颜色或放大它；［按下］帧是按下鼠标时所显示的效果；［点击］帧是点击后按钮的状态，若要定义该帧，必须保证此区域包括按钮的［弹起］、［指针经过］、［按下］三种状态域，若不定义该帧，系统默认［弹起］帧为按钮区域的热区。按钮虽然有四种状态，但可以根据实际需要定义四种状态，也可以只定义一部分，如图2所示。

图2



二 [illegible]

弄清楚了按钮的组成结构，下面我们就一起创建一个图形按钮，操作步骤如下：

1. 选取菜单［插入］→［新建元件］命令，弹出［创建新元件］对话框，在［名称］栏中输入按钮名，在［类型］选项中选取［按钮］选项，单击［确定］。

2. 进入按钮编辑区，时间轴就变成一个四帧组成的按钮编辑状态。我们即可运用Flash绘图工具在工作区绘制［弹起］帧，如图3。

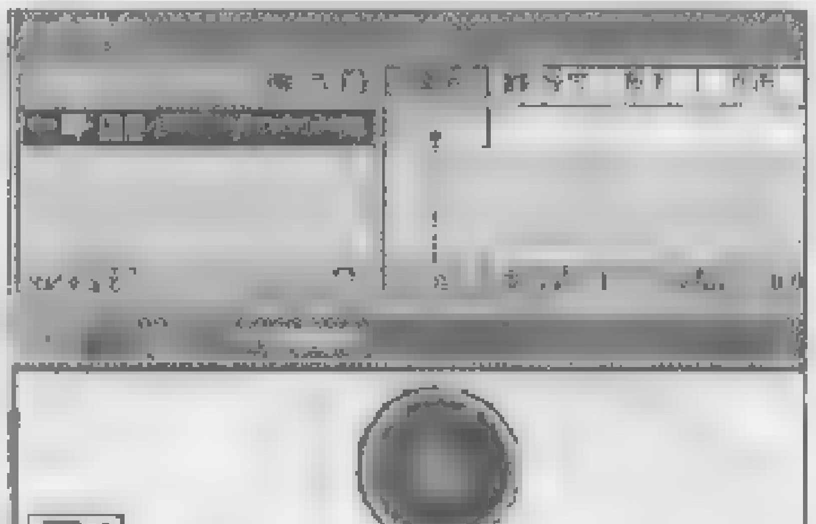


图3

提示

［弹起］帧按钮的颜色可事先在［混色器］选取，也可画好图形后，选取图形进行调整。

3. 用鼠标选取［指针经过］帧，点击鼠标右键，在右键菜单中选取插入［关键帧］命令或直接按下键盘上的F6键插入关键帧，即可将当前的图形进行适当

修改，比如用颜色的调整来实现动画效果，如图 4 所示。

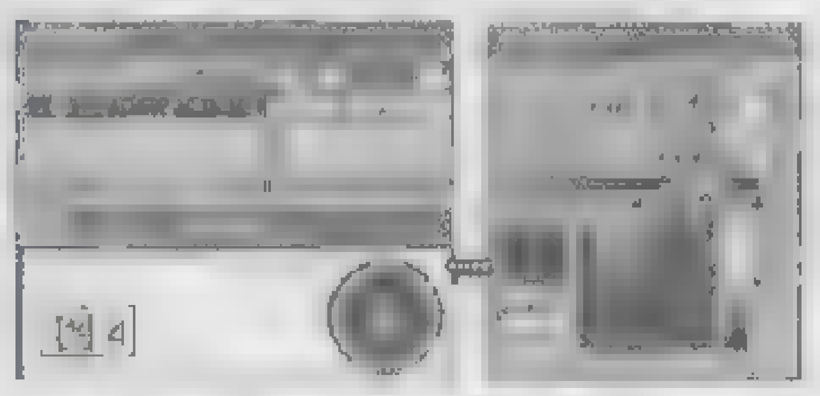


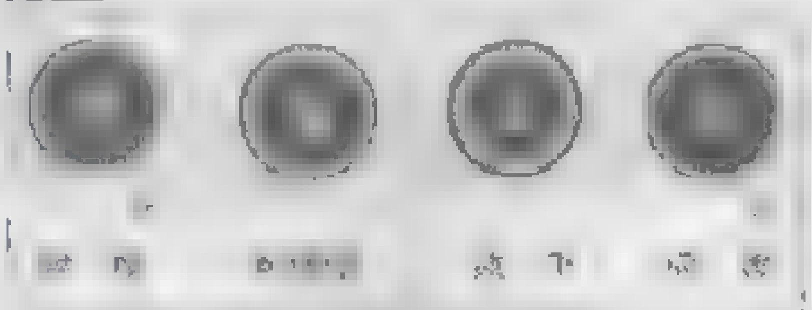
图4

提示

［按下］与［点击］帧的创建与［指针经过］帧的创建方法相同，只需要稍加颜色修改即可。

4 按钮的四帧都建立完毕后，即可将按钮加入到［场景］中，操作方法是用鼠标将建立的按钮元件从［库］中拖到工作区适当的位置，然后单击［预览］按钮，看看效果，如图 5 所示。

图5



提示

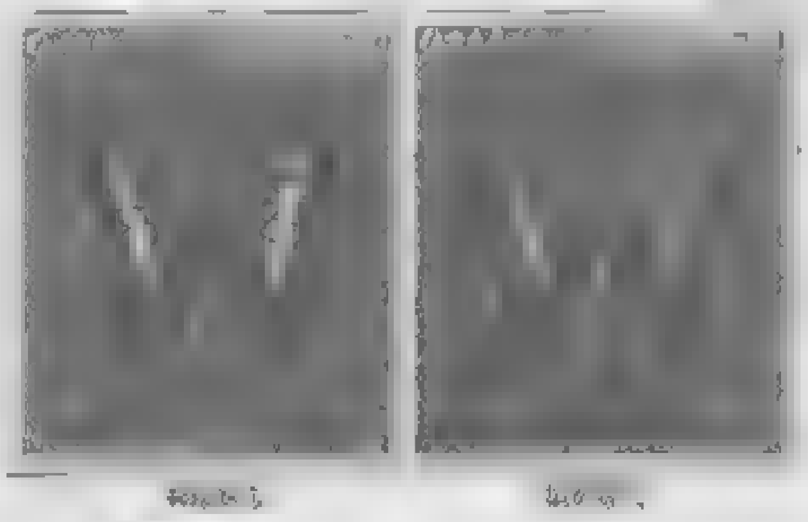
在［场景］中也可预览按钮效果，但必须单击菜单［控制］→［启用简单按钮］，若不选取此选项，按钮在［场景］中就相当于一幅画，也不能预览按钮的动态效果。

二 [illegible]

下面我们制作一个实例，实现如下的一个动态按钮效果：

当蝴蝶停在花上小憩的时候，只要人们稍微惊动一下它，它就会机灵地飞走。我们就利用Flash制作一个蝴蝶飞的动画按钮，当鼠标指针一放到它上面，一群蝴蝶就会向四处飞散开，当然还会有一只蝴蝶静静地等待着我们给它指令，如图6。下面我们就一起来做吧！

图6

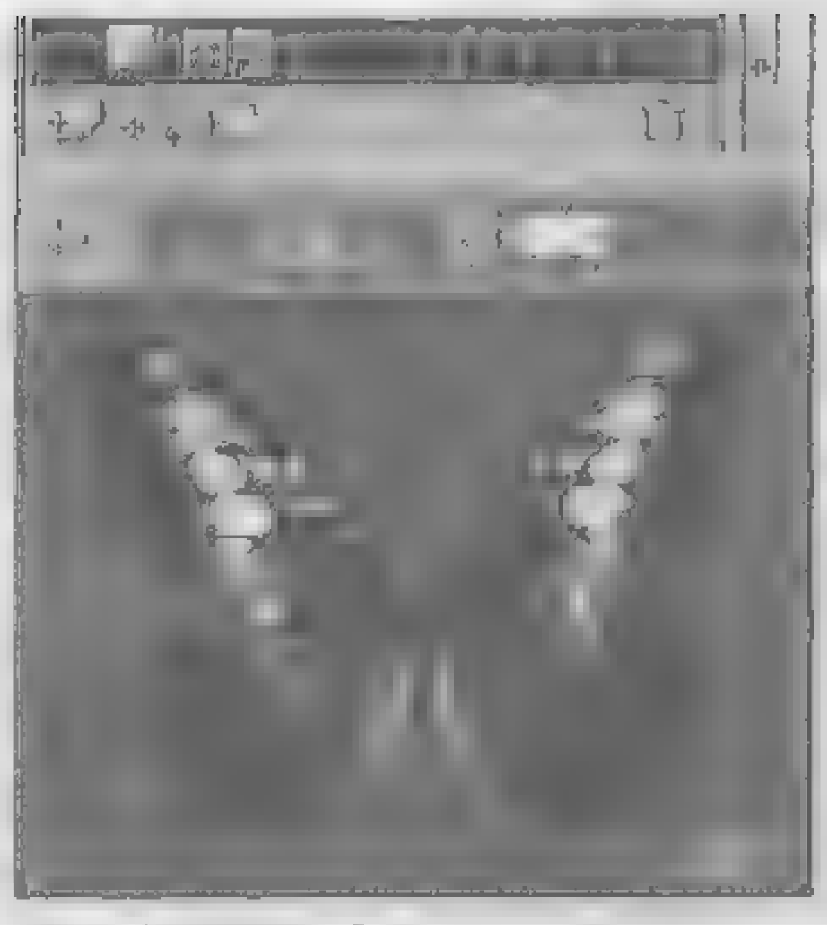


1 建立一个新文档，将［场景］、［背景］设置为［天蓝色］，然后选取菜单［修改］→［文档］，将［文档］属性对话框中［尺寸］栏中的［宽］、［高］都设置为［200px］。

2 选取菜单［插入］→［新建元件］，在［创建新元件］对话框中选取［图型］类型并命名为［蝴蝶］。

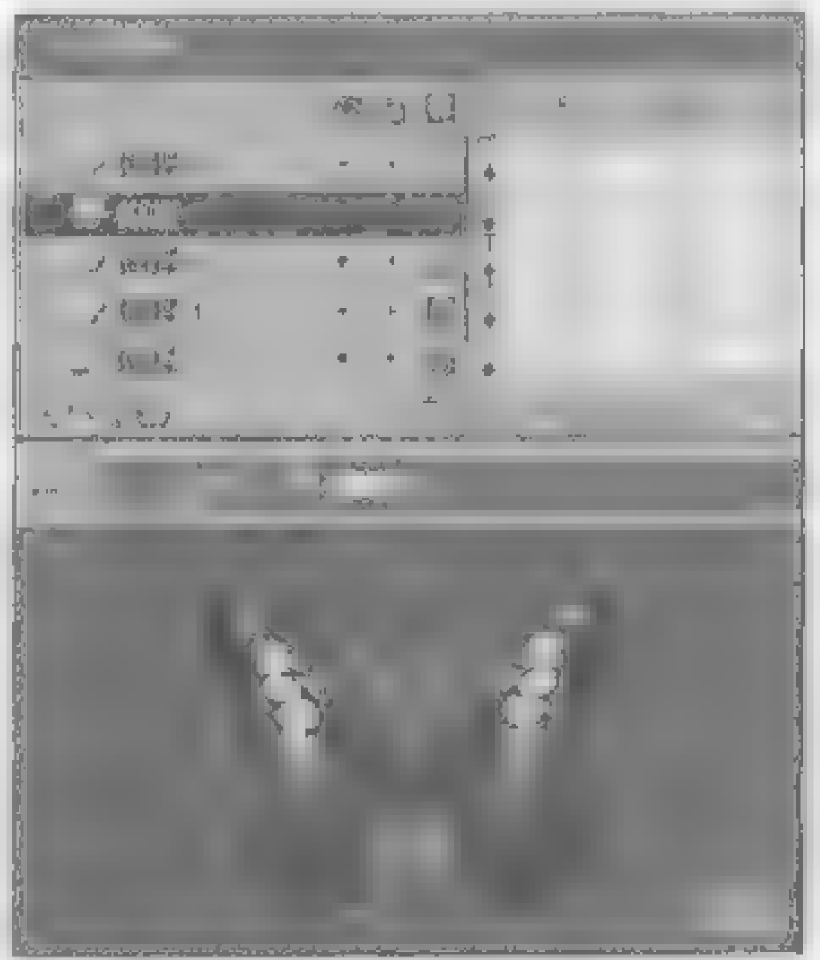
3 选取菜单［文件］→［导入］，将事先准备好的蝴蝶图片导入到元件操作区中，并将其分解，去掉图片中其他不需要的部分，如图7。

4 选取菜单［插入］→［新建元件］，在［创建新元件］对话框中选取［影片剪辑］类型并命



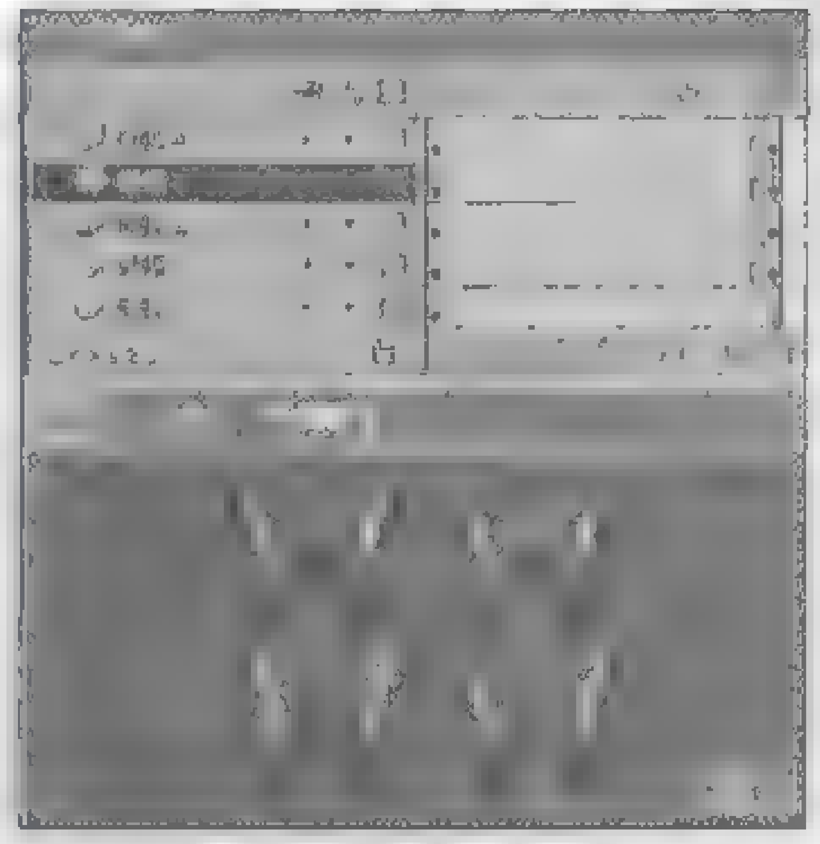
名为［蝴蝶飞］。

5 在图层面板上创建 5 个图层，分别命名为“蝴蝶、蝴蝶-1、蝴蝶-2、蝴蝶-3、蝴蝶-4”，然后将［库］面板中的［蝴蝶］元件分别拖到每个图层的第 1 帧上，并将元件的中心点与操作区的中心点对齐，如图 8。



6 分别在图层［蝴蝶-1］、［蝴蝶-2］、［蝴蝶-3］、［蝴蝶-4］的第 10 帧上插入［关键帧］，在［蝴蝶］图层的第 10 帧上插入［帧］，然后分别将图层［蝴蝶-1］、［蝴蝶-2］、［蝴蝶-3］、［蝴蝶-4］第 10 帧的“蝴蝶”图形向四周移动，如

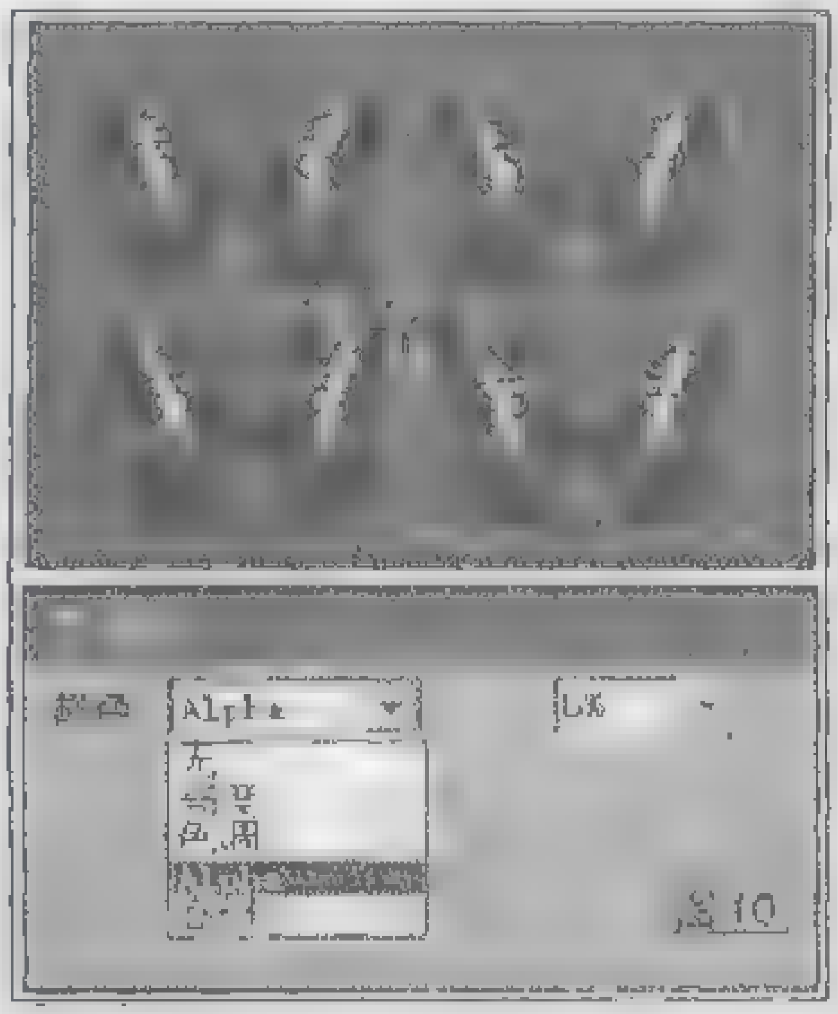
图9。



提示

分别将图层［蝴蝶-1］、［蝴蝶-2］、［蝴蝶-3］、［蝴蝶-4］第10帧的“蝴蝶”图形向四周移动是为了形成按钮中蝴蝶向四周飞的动画。

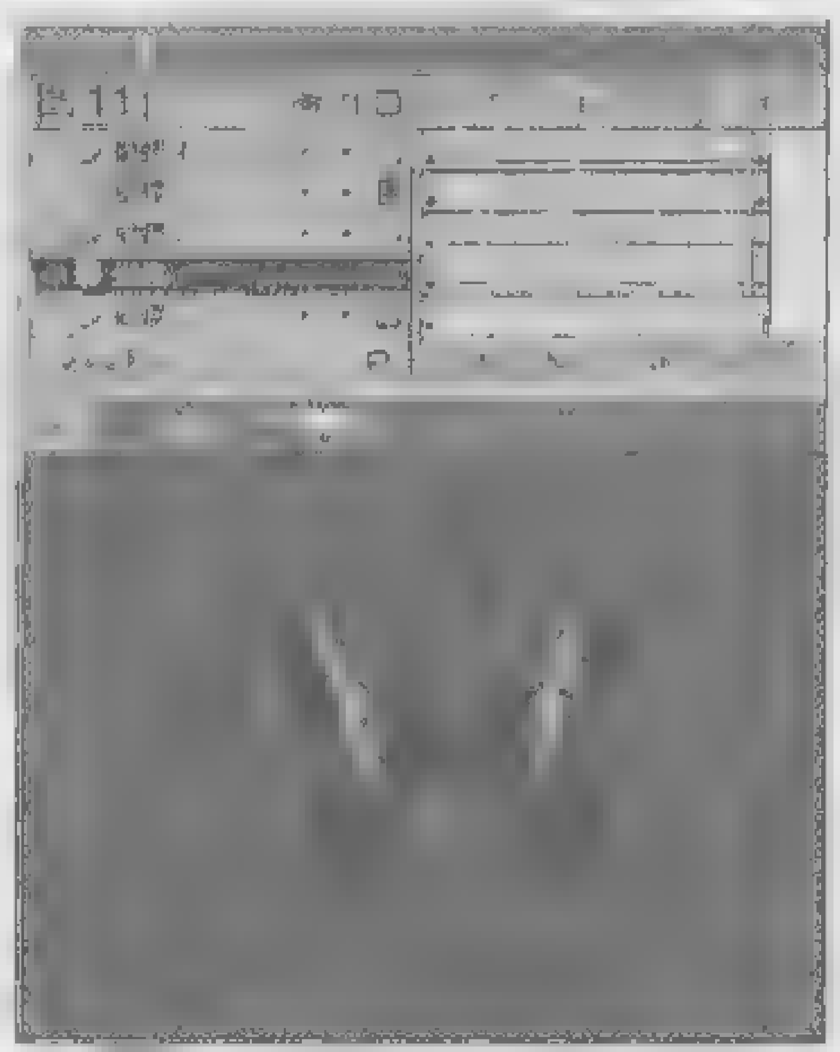
7 分别选取图层［蝴蝶-1］、［蝴蝶-2］、［蝴蝶-3］、［蝴蝶-4］的第10帧，然后在［属性］面板上的［颜色］栏中选取［Alpna］选项并将其值设置为“0%”，如图10。



提示

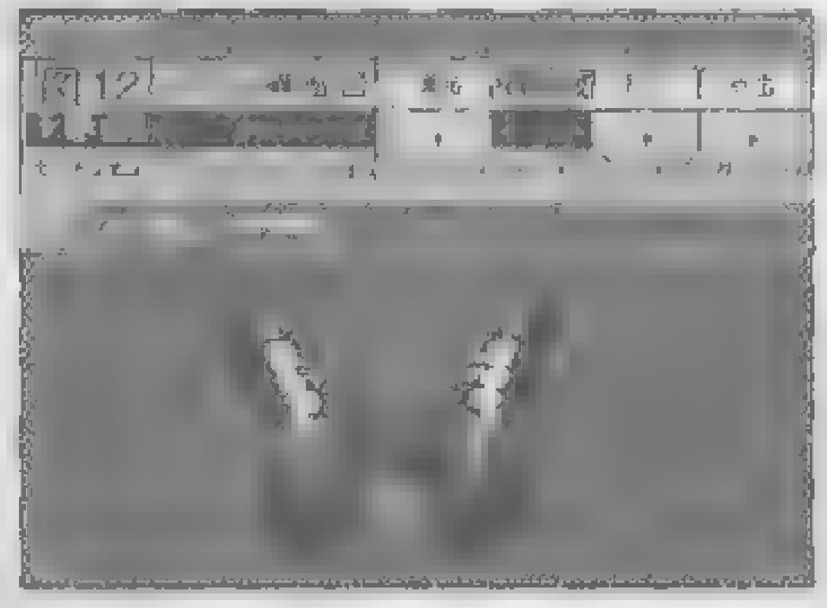
第10帧中的［Alpha］值设置为“0”是为了实现蝴蝶向四周飞，并逐渐消失的动画效果。

8 分别选取图层［蝴蝶-1］、［蝴蝶-2］、［蝴蝶-3］、［蝴蝶-4］的第1～10帧中的任意一帧，然后在［属性］面板的［补间］选项栏中选取［动作］形成动作动画，如图11。



9 选取菜单［插入］→［新建元件］，在［创建新元件］对话框中选取［按钮］类型并命名为［按钮］。

10 将［蝴蝶］元件拖动到



［弹起］帧，然后分别在［指针经过］、［按下］和［点击］帧中插入［关键帧］，如图12。

提示

注意［蝴蝶］元件中心点要与操作区的中心点对齐。

11 返回场景，将［库］中的按钮元件拖到工作区中，如图13，然后按下“Ctrl+Enter”键即可预览制作的动画按钮的效果了。

呵呵……效果还可以吧！试试看，你能不能创建出其他效果的按钮来？

邮件的网络传输“经”

● 文/振东 图/漫明

网……网络堵塞?
信息在网络上传输和车辆在公路上行驶有些相似。
噢，那网络堵塞就像塞车一样平常。
网络传输信息不是无限多!带宽越大，一定时间内传输的信息就越多。
网线
粗
细
带宽？是……
带宽是每秒钟所能传输的信息量。带宽大，网络不容易堵塞。
货送到了!
那邮件的传输是由谁来负责的?
我是@机器人，我来回答这个问题!
要使用电子邮件，必须注意……
1. 拥有一个电子信箱；
2. 在设置电子邮件账号时有两个至关重要的项目，SMTP（发件）服务器和POP3（收件）服务器。
发送邮件开始时……
发件服务器
收件服务器
邮件1
邮件2
邮件3
邮件4
发件服务器应用一种“存储转发”技术，将收到的邮件排队后依次……
注
邮件就一直存在收件服务器上，直到收件人收信或直接删除。
一封邮件从“出发”到抵达收件服务器，是直接的吗?
不，中间通常要经过几台服务器电脑，是利用SMTP协议中转的。
原来如此，那我继续聊天喽。
嘀 嘀 —
结束了！我们下回见!

the 1st 阿菜不再左右为难了！

向左看WIN 98

"五·一"放假七天，阿莱又有时间摆弄他心爱的电脑了。从和咪咪虾离开学校的那一刻起，阿莱就想，我一定要好好利用这7天，让自己的电脑更实用、更快捷、更……一项"疯狂改造in 7 days"计划在阿莱的脑海中悄悄地酝酿着。

一早起来，阿莱就在琢磨：WIN XP的界面漂亮、能自动安装硬件驱动程序、网络功能强大，要不把自己的操作系统换成WIN XP？可咪咪虾说WIN XP的运行速度似乎有点慢，有些程序和游戏在WIN XP下不兼容。怎么办呢？装WIN 98还是WIN XP？阿莱左右为难了……

问题很快就解决了！阿莱又咨询了准"大虾"盖小茨，只得到了一句话：

> 安装双系统，让WIN 98和WIN XP齐上阵，想用谁，就选谁！
>
> 盖小茨的建议

双系统安装前的准备

在同一台电脑中安装WIN 98和WIN XP，它们会不会打起来呢？不会，只要把WIN 98和WIN XP安装在两个硬盘分区中，如WIN 98安装在C盘，WIN XP安装在D盘。

> 把自己的资料（如文件、图片、音乐、Flash动画等）放在E盘的不同文件夹中，把D盘全部让给WIN XP。
>
> 盖小茨的建议

准备工作结束，双系统安装就要开始了。因为阿莱的电脑中已经安装了WIN 98，所以我们只需再安装WIN XP就可以了。

> 如果电脑中先安装的是WIN XP，能再安装双系统吗？当然可以，只是安装结束后，需要修改启动菜单文件，比较麻烦，这里就不讲了。
>
> 盖小茨答疑

WIN XP要登台了

安装双系统是不是很难？呵呵！当阿莱看完盖小茨的演示，也信心十足地和其他同学吹牛了：安装双系统很轻松哦 下面几幅图就是安装过程的界面图，看看你就会明白了。

启动电脑，进入WIN 98，将WIN XP

的安装光盘放入CD－ROM，系统会自动引导光盘，出现如图1所示的画面，选择最上面的一项[安装Microsoft Windows XP]。

注意：下一步很重要，选择安装类型，要保留原有的WIN 98系统，所以应该在下拉列表中选择[全新安装（高级）]，见图2。

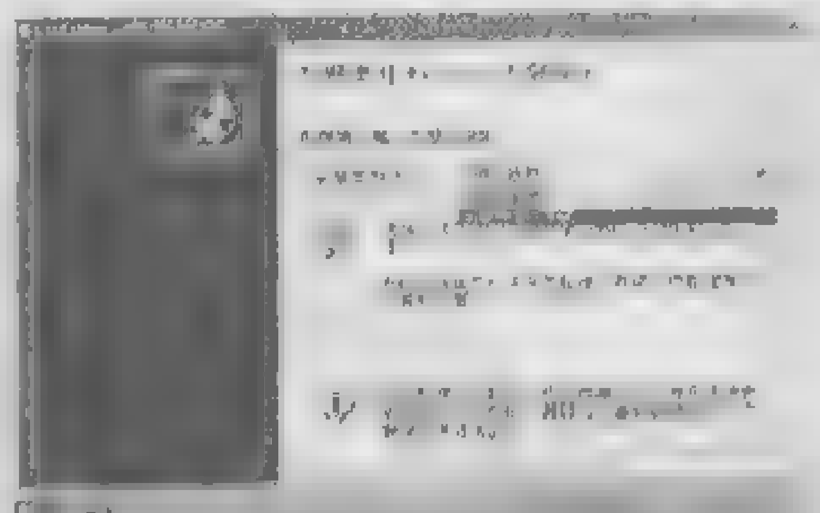


图2

点击[下一步]按钮，选择[我接受这个协议]。继续点击[下一步]，输入[产品密钥]，它在WIN XP安装光盘包装盒上，输入后点击[下一步]，见图3。

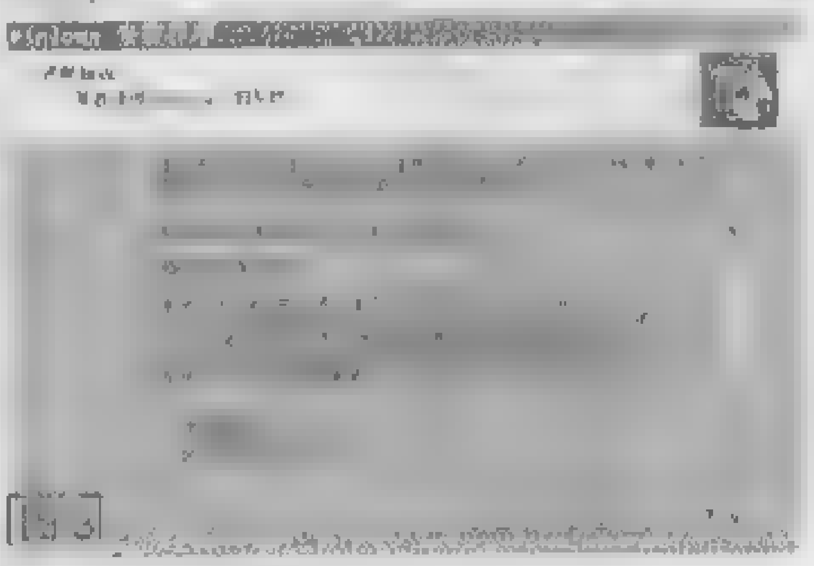


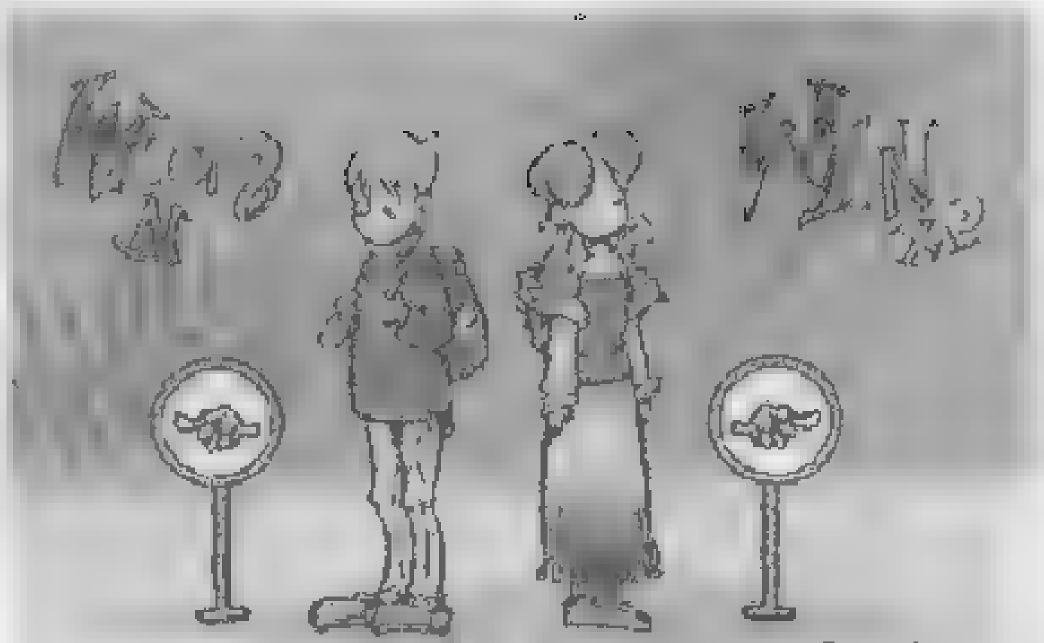
图3

接下来要选择语言和区域，在下拉列表中选择[中文（中国）]，其他可以按照默认的设置，见图4。

点击[下一步]，WIN XP要检查你的光盘文件是否更新，直接单击[下一

向左看WIN XP

● 捻捻



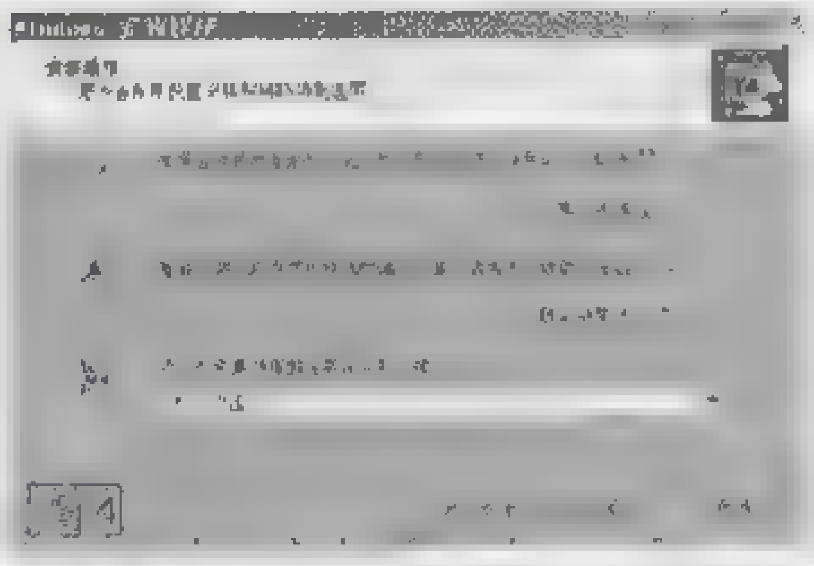


图4

步]就可以了，见图5。

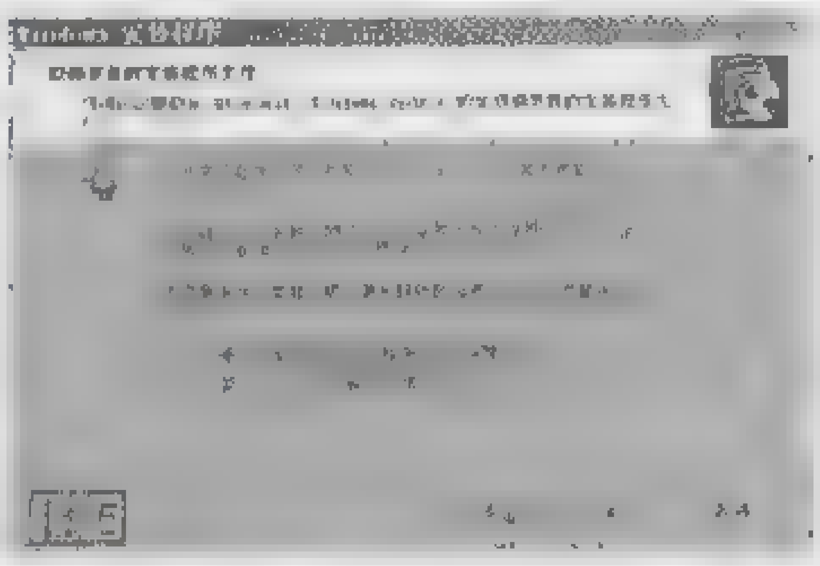


图5

瞧！开始安装WIN XP了！见图6。接下来按照提示操作即可。安装完成后，重新启动电脑，引导菜单会自动出现，让你选择启动WIN XP还是WIN 98。呵呵，双系统的安装就这么简单。

Windows双系统装好了，可问题依然还有。一些相关操作秘技还是要和大家说说的。不过假期有限，我也要忙里偷闲休息一会儿哟！盖小茨提示

换个面孔来登场

在盖小茨的帮助下，阿菜的电脑安装上了双系统。盖小茨正有点"洋洋得意"，阿菜却指着双系统的启动菜单抱怨，说盖茨把启动菜单做得太简陋了，只出现"Microsoft Windows XP Professional"和"Microsoft Windows"这两行信息，一点个性都没有。

把启动菜单做得漂亮一些？！不会！我又不是"大虾"。只好尽可能美化一下它，把阿菜应付过去才行，不然自己的"一世英名"@#￥%&*……

盖小茨的苦脑

盖小茨决定给阿菜电脑上的这两个系统换换名称，简单修饰一番，看上去一定要与众不同。

首先，盖小茨在C盘的根目录下找到一个名为Boot.ini的文件，用[记事本]打开它。

如果在C盘下没有看到Boot.ini文件，可能是目前的设置不显示系统文件和隐藏文件，打开[我的电脑]，单击[查看]→[文件夹选项]→[查看]，选中[隐藏文件]下的[显示所有文件]，单击[确定]退出。记得操作结束后，改回原来的设置。盖小茨提示

然后将Boot.ini文件中的命令行：

C:\WINDOWS XP="Microsoft Windows XP Professional"

C:\="Microsoft Windows"

引号中的内容分别改写为"★瞧瞧新朋友WIN XP★""★找老朋友WIN 98★"，如图7，当然也可以改为其他的文字。

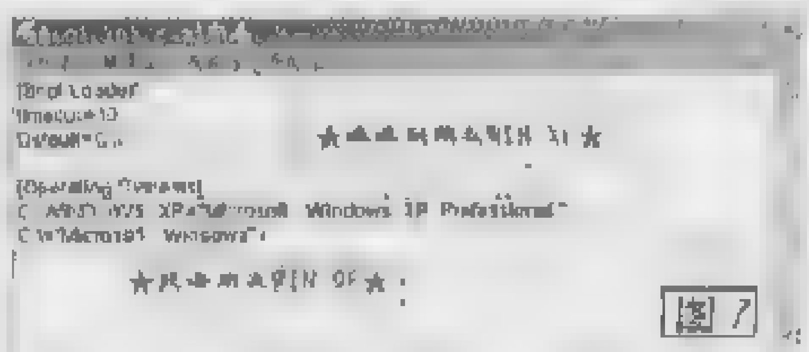


图7

改写完毕，保存文件，重新启动电脑就可以看到新的启动菜单了。酷吧！

快快抓起盖头来

问题总算解决了，盖小茨还没来及喘口气，阿菜又在嘀咕，说启动菜单的等待时间太长了；默认的操作系统是WIN XP，可自己多数时间使用的是WIN 98，要是出去一下再回来，系统已经启动了WIN XP，唉！只能重启了……最好把默认的操作系统改为WIN 98，缩短启动菜单的等待时间。

准"大虾"盖小茨觉得自己责无旁贷，一定要帮阿菜搞定，好在这个问题很好解决。为了说明方便，盖小茨把启动菜单回复到最初的状态。

先进入WIN XP系统，然后同时按下WIN和Break键，调出[系统属性]对话框，单击[高级]标签页，再单击[启

the 2nd

《套兜的故事》让阿莱津津有味地读了许久，还没合上书，咦，这个名字好奇怪，也有个"兜"字。

"问兜子"里装什么

● 担担

阿莱有了双Windows，接下来就想安装一些应用软件，请教了盖小茨之后，阿莱受益匪浅。究竟"问兜子"里该装些什么软件呢？一起来瞧瞧吧。

1 首先应安装**杀毒软件和网络防火墙软件**。盖小茨推荐《金山毒霸6》，是一款好用的国产杀毒软件，并且能及时在线升级病毒库；

2 **文字处理软件**必不可少。盖小茨推荐《Microsoft Office XP》和《WPS Office》；

3 **网络下载软件**。盖小茨推荐《FlashGet》或《影音传送带》，如果需要下载视频电影，建议安装《BT》软件；

4 **翻译软件**也是必须的，盖小茨推荐《金山词霸2003》；

5 下面要安装的是**压缩/解压缩软件**。推荐《WinRAR》或《winzip》，在盖小茨看来，《WinRAR》是最好用的压缩软件；

6 现在要安装的是**音乐和视频播放软件**。推荐《Winamp》（好用的Mp3音乐播放软件）和《RealOne Player》。如果有DVD光驱，还可以安装《东方影都2003》；

7 **收发邮件软件**是一定要安装的，推荐《Foxmail4.2》，虽然《Foxmail 5》推出一段时间了，但感觉目前的版本稳定性差一些；

8 至于**看图软件**《ACDSee》，如果你只用它浏览图片，盖小茨推荐安装老版本《ACDSee 32》，它体积小，不会占用电脑资源，功能也基本够用；

9 最后根据自己的需要，决定是否安装**其他软件**，如《Photoshop》、《Flash MX》以及截图软件、电子书阅读软件《Acrobat Reader》、《Windows优化大师》、虚拟光驱软件等等。

一些软件最好不和操作系统安装在同一分区中，因为它们还可以在其他操作系统中使用，重新安装系统后也可以使用，如《Foxmail》、《金山词霸》、《Winamp》、《WinRAR》等。有兴趣的朋友，自己试试吧。

盖小茨友情提示

动和故障恢复]栏中的[设置]按钮(见图8)。

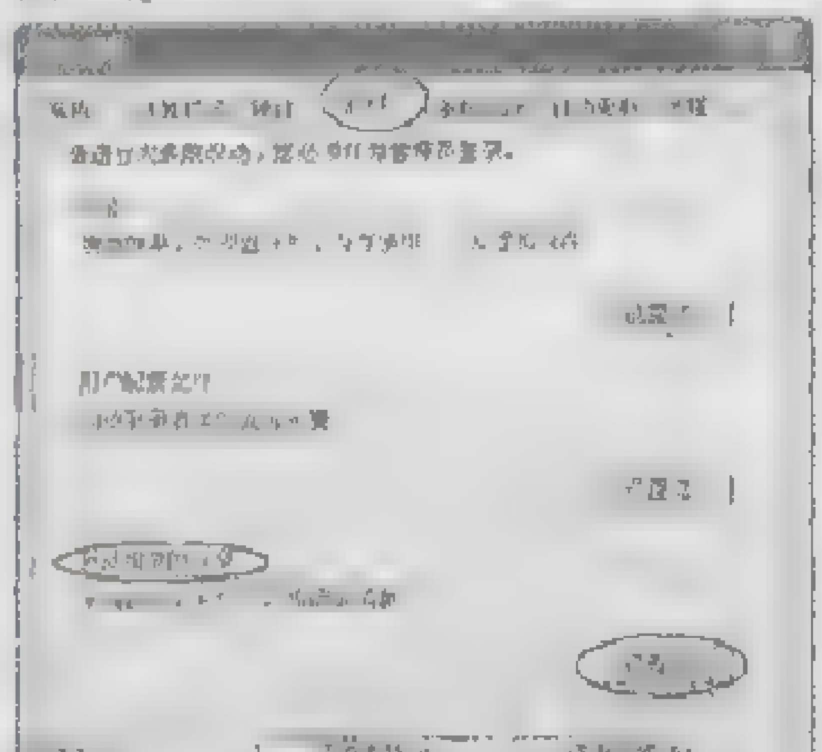


图8

[illegible]的[系统启动]栏进行相关设置即可(见图9)。

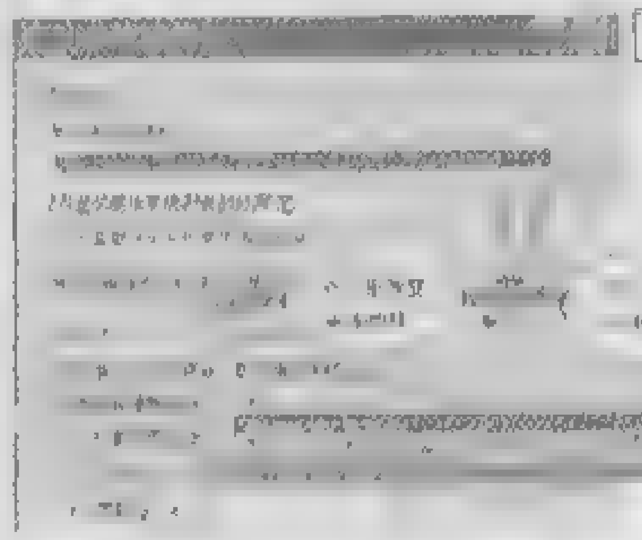


图9

盖小茨三下五除二就解决了阿莱的问题，果然是准"大虾"，一出手就与众不同。在阿莱还没有"冒"出新的问题前，盖小茨急急忙忙地告辞了，出门后第一件事是先擦去脑门上的滴滴汗珠……■

时间一晃，进入了计划实施的第四天，清晨5：10。

阿菜睡得朦朦胧胧，忽觉耳边响起一阵像闹钟的嘀嗒声，“怪不得平时闹钟响了听不着啊，原来是设置不对 低级错误！哎，慢点儿，让我想想，我设置了低级……”猛的，阿菜睁开了惺忪双眼，目光很快移到他心爱的电脑上，他笑了 是自己在做梦！

“咚咚……”原来有人在敲门。“没按门铃，嘿嘿，肯定是我同班‘菜’友老树昏鸦来访。这是暗号！”

“Hi，听盖小茨说你给电脑装了双系统，还装了不少软件，我今儿特地来参观参观。”说着，老树昏鸦轻手轻脚地走向电脑。没出5分钟，只听阿菜一声“惨”叫，一篇他刚刚写完的《春游》日记在电脑里找不到“家”了（如图1）！

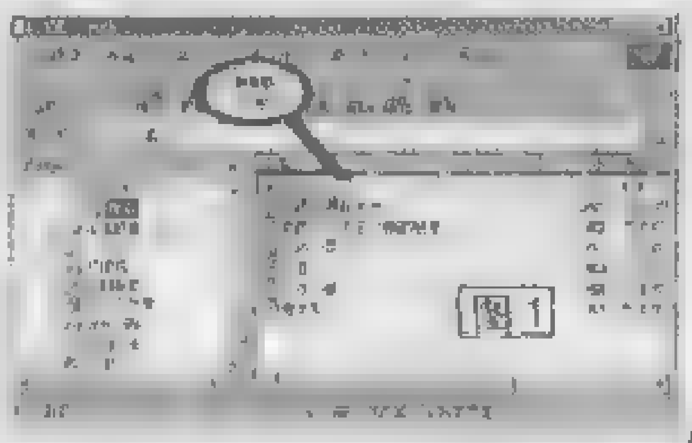


图1

请让我来帮助你

——文件关联随心设

● 赵玉勇 刘继庆

文件关联是Windows为操作用户提供的一种方便的操作。它将某一类文件与一个相关的程序建立联系，当用鼠标双击这类文件的某一个文件时，Windows操作系统就自动启动与之相关联的程序，打开该文件。

帮“迷路”的文件找到“家”

行动目标 其实是给没有关联的文件加上关联的过程。

步骤1 在图1中选中“春游”文件，单击右键，在快捷菜单中选中［打开方式］（如图2）。

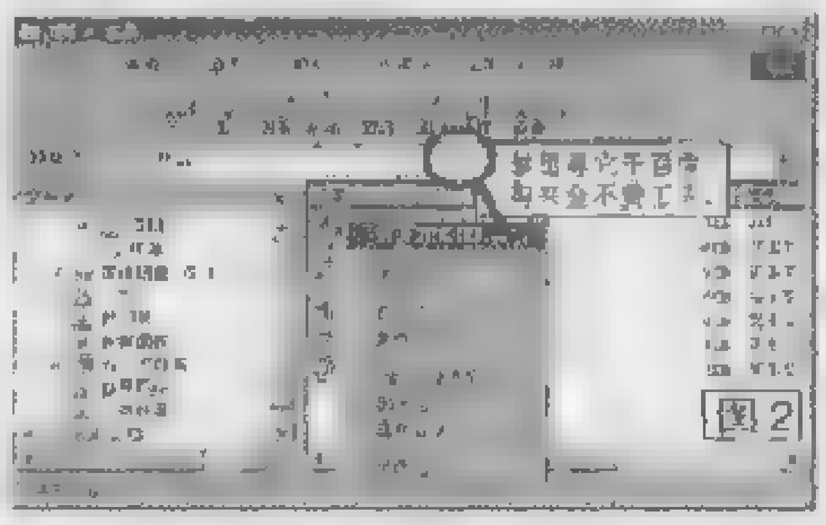


图2

步骤2 在［打开方式］对话框中帮“迷路”的文件找到属于它的“家”——选择与之能相关联的程序（［记事本］），然后将［始终使用该程序打开这种类型的文件］复选项选中（如图3）。

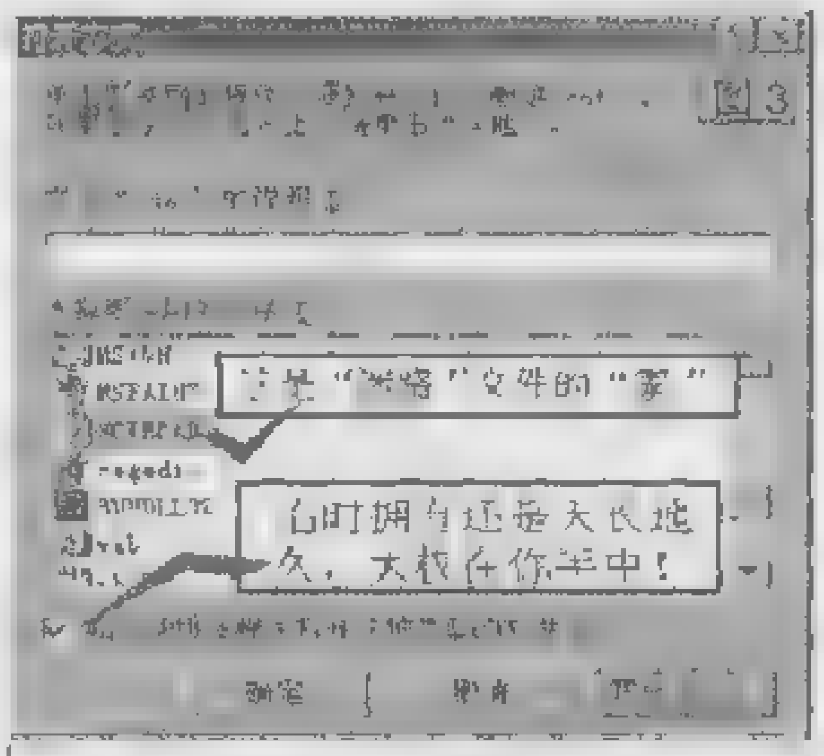


图3

①帮“迷路”的文件找“家”要慎重，最好对文件的内容有所了解，这样我们在帮它找“家”的过程中就可以有的放矢，更避免了找错“家”事件的发生。②若图3中没有所需的应用程序，可单击[其他]按钮，通过具体的路径来选择程序。

步骤3 单击［确定］，“迷路”的文件终于找到了自己的“家”（如图4）！

图4

条条大路通罗马，方法不止上面一种！

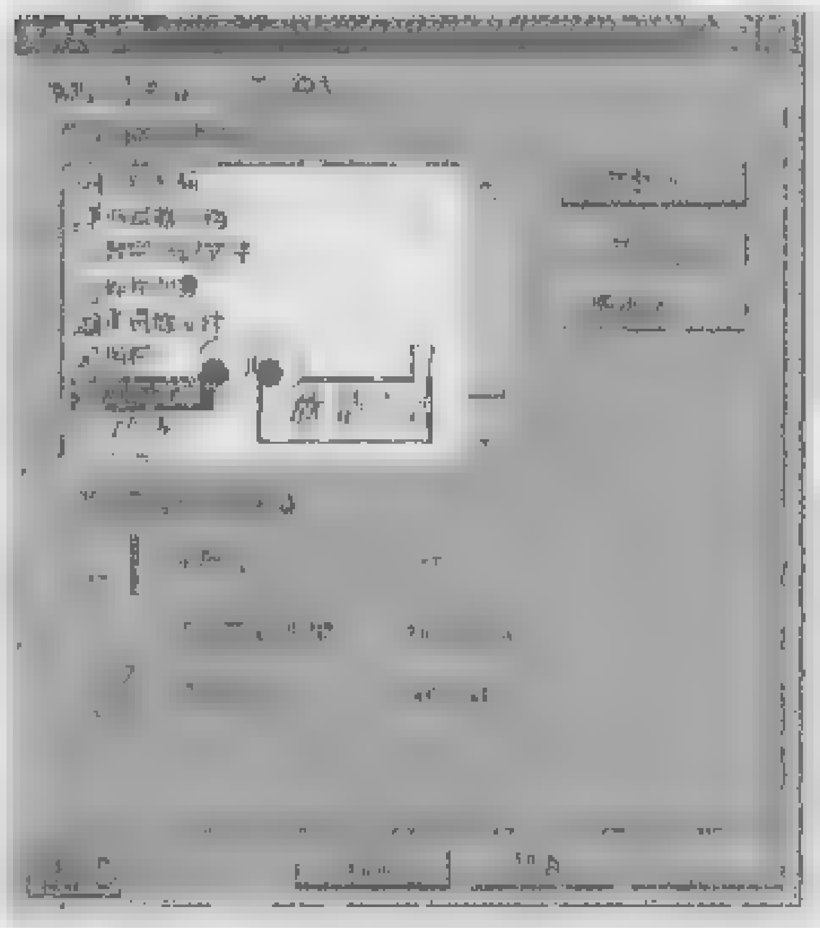
方法二：直接双击这个“迷路”的文件，也会打开［打开方式］对话框，然后按步骤2即可帮“迷路”的文件找到“家”。

所有“家”的文件换新“家”

其实是将文件关联变更的过程。

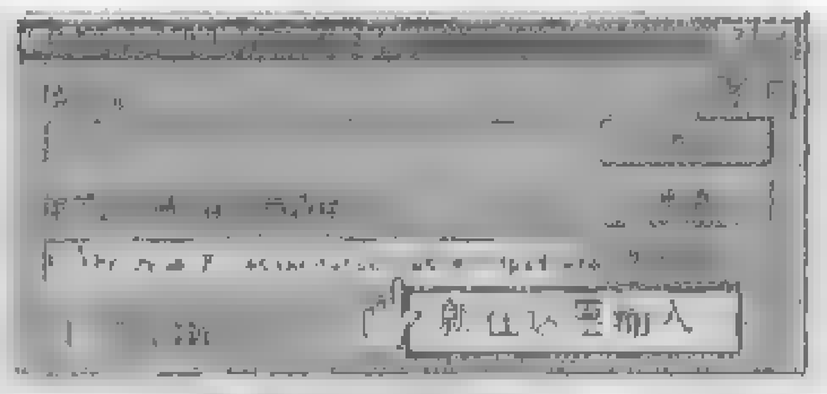
再看图4，同是阿莱的日记，多数“家”住［记事本］，只有一篇《我的一家人》却住在了［写字板］“家”中！看看如何把“家”住［记事本］的日记统统移到［写字板］“家”中吧（这是以［记事本］、［写字板］程序为例来讲文件关联变更的方法，其他像将图片文档转换其关联程序时，方法同上）。

步骤1 单击[资源管理器]中的［查看］→［文件夹选项］，选中［文件类型］选项卡，找到并选中“文本文件”（如图5）。



步骤2 单击［编辑］按钮，在打开的［编辑文件类型］对话框中再单击［编辑］按钮。

步骤3 在打开的［编辑这种类型的操作：文本文档］对话框中单击［浏览］按钮，找到并选中［写字板］程序的路径或直接在文本框中输入，如图6。



要完成上面的步骤，前提是要知晓写字板的“藏身”之处：c:\Program Files\Accessories\Wordpad.exe。知道［记事本］在哪“藏身”吗？在c:\Windows\Notepad.exe。

步骤4 单击［确定］，在返回的［编辑文件类型］对话框中单击［更改图标］，选择一个与之相匹配的个性图标，如图7。

图7

步骤5 单击［确定］，再连续两次单击［关闭］。

OK！看到了吧，所有以前“居住”在［记事本］“家”中的文章都搬到了［写字板］“家”中，如图8。

另外，还有两种比较简易、快捷的方法！

方法二：

步骤1：选中文本文件类型的某一个文件，按住Shift键同时单击鼠标右键，从弹出菜单中选择［打开方式］。

步骤2：在［打开方式］对话框中选中[WORDPAD]，然后将[始终使用该程序打开这种类型的文件]选项选中，单击［确定］。

注：与方法一比起来，方法二的操作尽管简单，但操作后的结果却与方法一有少许不一样之处，你注意到了吗？对，差

别在步骤4上！

方法三：

大部分软件在安装时会和相应的文件产生关联，如著名的看图软件ACDSee，在安装时就可以选择部分或者全部图形文档与之关联。所以，如果想更改某一类已被关联的文件或建立一种新的文件关联时，重装软件也不失为一种方法。

让文件拥有多个“家”

其实是将一种类型的文件同多个程序相关联的过程。

既然文件可以换新“家”，那能不能让一个文件同时拥有多个“家”呢？当然可以，三个、五个都不成问题！下面还以文本文件为例，讲讲让它同时拥有两个“家”——[记事本]和[写字板]的方法。

步骤1 打开[资源管理器]，任选一个文本文件，按右键看一下它的快捷菜单（图9）。

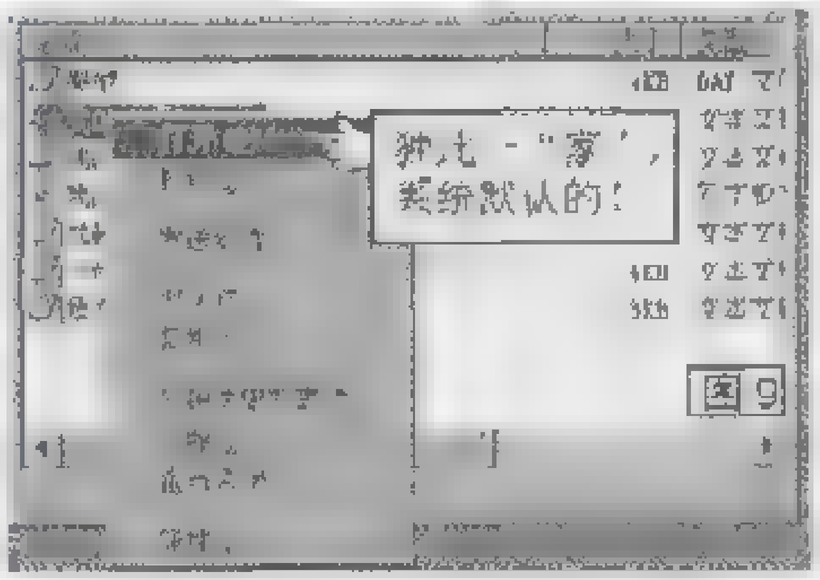


图9

步骤2 单击[查看]→[文件夹选项]，选中[文件类型]选项卡，找到并选中[文本文件]，单击[编辑]按钮，进入[编辑文件类型]对话框。

步骤3 单击[新建]按钮，如图10，在打开的[新操作]对话框中——敢问新“家”在哪里？“门牌”是多少？这些都要清楚地告诉给电脑，如图11。

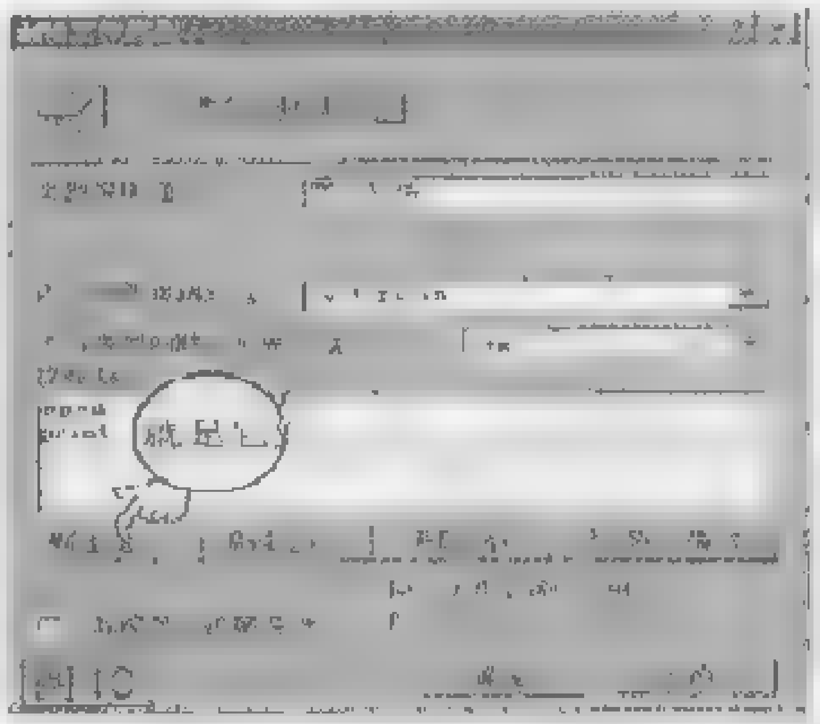


图10

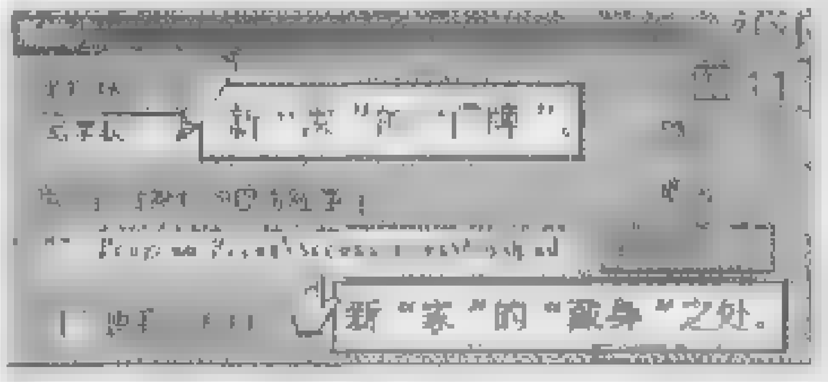


图11

步骤4 在[操作]一栏输入“写字板”，单击[浏览]按钮，找到并选中[写字板]程序的路径或直接在文本框中输入。

步骤5 单击[确定]按钮，然后连续单击[关闭]按钮，OK如图12和13。

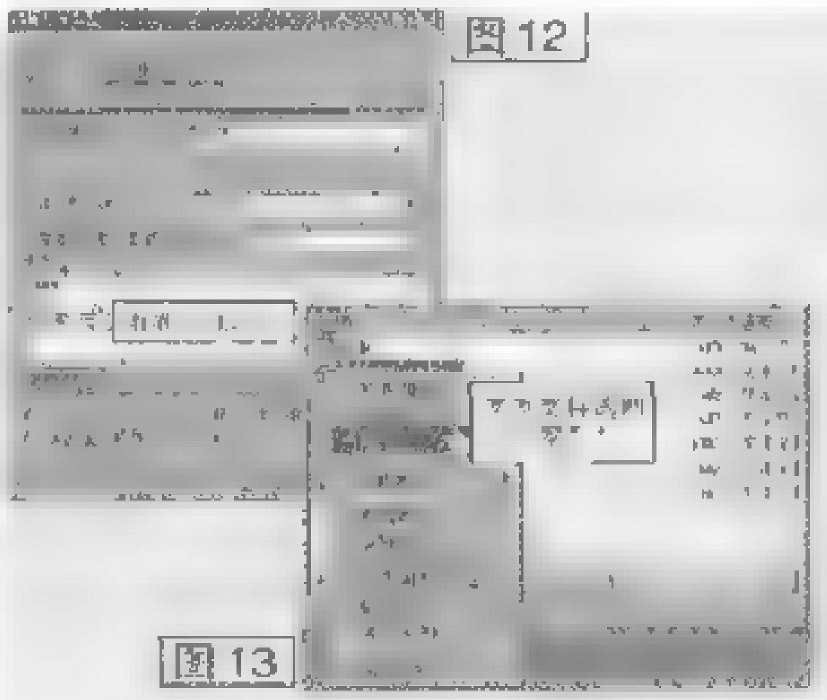


图12
图13

①如果想拥有更多的“家”，只要将步骤3、4轮番杀几次回马枪即可。②如果觉得“家”多了“收拾”起来麻烦，那在图12中选中不要的“家”后单击[删除]按钮。③不同的“家”不能同“门牌”，即[操作]一栏不能同名，否则只能留下一个。

盖小茨声明：（1）在电脑中，不是每种文件都有“资格”成为“家”的，只有应用程序（后缀为EXE的可执行文件）才有资格来组建一个“家”。（2）无论是新建还是变更关联，有时也许是无效的，甚至有时还会将自己的电脑搞得一塌糊涂。比如，将一个图片文件与[写字板]相关联，最终的结果要么是打不开，要么是打开了看不懂是些什么。（3）当一种类型的文件被许多程序关联后，程序的“地位”是不同的——系统默认的只有一个，其他都是“候选”的。不过，它们在打开文件时的作用却是一样的。

不知什么时间，阿菜电脑旁多了张纸条：假期最后3天，一切停止，复习功课！署名：妈妈。

阿菜（窃窃地）：偶的“疯狂改造in 7 days”计划要提前结束了（虽明知纯属计划夭折，这么说也算安慰自己一下喽）。■

我们常用“绿色”来形容春意盎然、朝气蓬勃，那我们赖以生存的环境是不是也应该与“绿色”结伴同行呢！快快扬起你们的笑脸，放飞你们的思绪，用Word板报绘出大家共同的心声：爱护我们的地球，呼唤“绿色”世界！

“BB……BB……”每每阿莱一开机，“好事”的小胖企鹅便耐不住寂寞跳动着。

阿莱：是你呀，衰（帅）哥蚊子，最近没“见”你，忙啥？

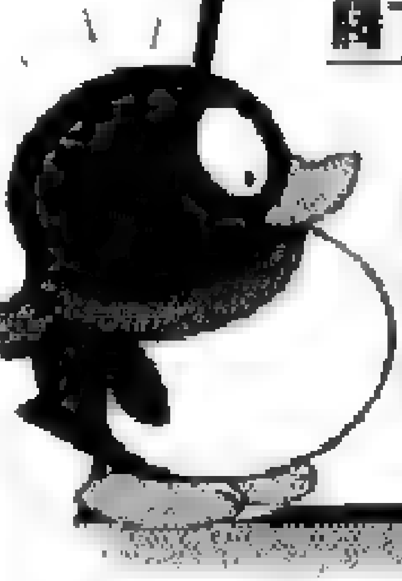
蚊子：呵呵……小弟我参加了一个电子板报设计主题大赛，正在设计中，现在想从你这儿找点灵感。

15秒钟后……

“少年电脑世界杯”电子板报设计主题大赛

由《少年电脑世界》杂志社承办的该次比赛，参赛范围在上海，旨在结合上海最热门的话题，让孩子们了解上海、关心上海，做可爱的小上海人，同时，还能充分展示当代上海少年的电脑实际操作能力。

参赛主题：①我和2010年世界博览会②我与神舟共腾飞……



阿莱：噢，我在《少电》网站看到过这则消息，获金奖的奖品是MP3随身听吧：）。对了，杂志社为此项活动能顺利展开，还特地请了上海市曹杨小学的电脑教师归永源老师写了篇指导性文章呢。

一 确定主题

围绕“绿色”，我们可以联想到很多主题：环境保护、节水、爱护森林、植树……

二 收集素材

包括文字和图片两部分素材，可以到因特网、素材光盘、Office软件的剪贴库中去寻找它们。文字素材不要很多，一般收集5篇相关的小文章就足够了。图片的收集要相应多点儿。

最好在收集素材前，先建一个文件夹，以主题命名，然后将自己认为可用的文字和图片下载到该文件夹中。同学们还可以发挥想象，自己绘画，然后用扫描仪或直接把它们储存到电脑中。

三 版面布置

这是制作小报的一个最重要的步骤。

小报的版面一般分为3类：分栏式小报、板块式小报和图案式小报。现在，我们就以保护环境为主题，以图案式小报为例，来介绍一下这类小报的设计思路和制作方法。比如，布置一个主题是绿化的版面：在一个住宅小区里，有几棵大大小小的绿树，绿树的周围有小朋友在浇水、锄草、种花和玩耍；有一些居民的楼房；天上有太阳和飞翔的小鸟……在这个版面中，大的绿树可以放置我们的小文章，而小的绿树和版面其他空隙处，我们可以放置一些相关的图片、艺术字来美化、加强主题。

用Word做「绿色」

●上海市曹杨小学 归永源

四 报头设计

主题若以报头的方式出现在小报的显著位置，会让人印象深刻。当然，报头和主题也可以没有一点儿关系，就像我们看的各类报刊名一样。

五 其他几点

每张报纸都少不了出版单位、主编人员、出版日期、报刊号等等，我们的小报也不能少哟，请不要忘记了。

好，讲了这么多，接下来，我们再来看几个由学生自己创作的小报和报头吧。

编辑：嘟嘟
E-mail:xiaofaxian@263.net

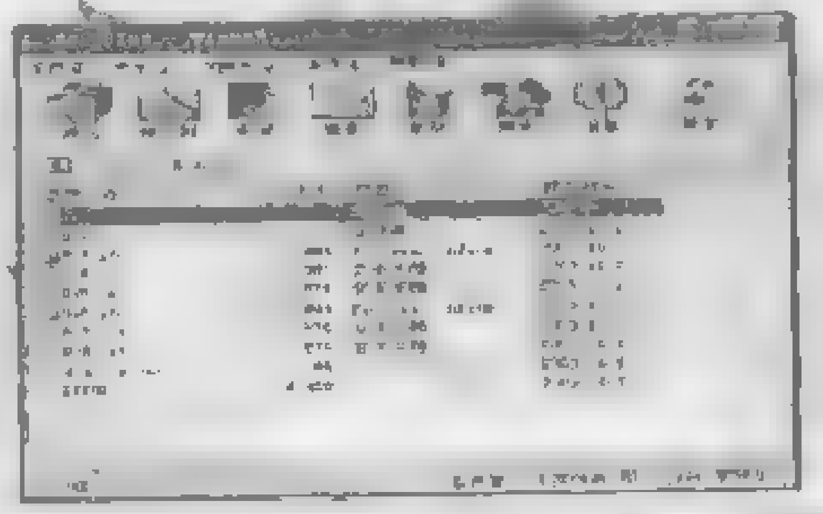
从回收站中[illegible]文件

● 浩然

[illegible]文件被放到了［回收站］中，[illegible]把它弄回来呢？在没有清空［回收站］的情况下，在［回收站］中右击该文件，选［还原］，即可把文件恢复到原文件夹中。如果想把文件恢复到其他文件夹，该怎么办呢？其实有两种简单的方法。

[illegible] 打开［回收站］，右键单击要恢复的文件，在弹出的快捷菜单中选择［剪切］，然后打开要恢复到的文件夹中，按下鼠标右键选择［粘贴］即可。

[illegible] 使用压缩软件WinRAR来实现。首先运行WinRAR，在它的[illegible]中可以看到，每个分区的根目录下都有一个名为"Recycled"的文件夹，它其实就是［回收站］。双击进入"Recycled"文件夹，就可以看到该分区中被删除的文件（文件名以字母D打头，后面加数字的形式组成的[illegible]）。

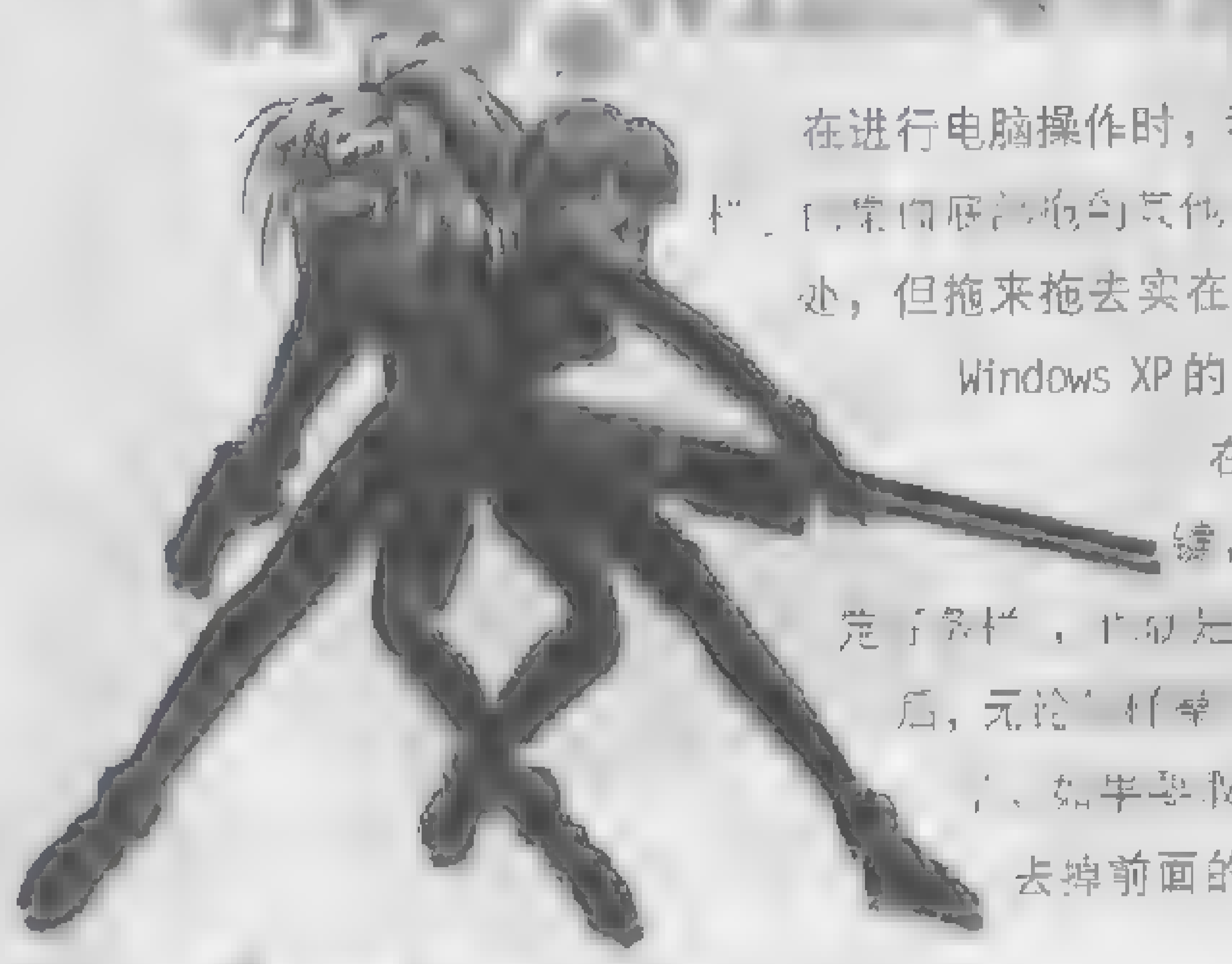


[illegible]恢复这些文件呢？[illegible]资源管理器窗口（快捷键WIN+E）打开目标文件夹，调整窗口大小，使[illegible]同时显示在桌面上。在WinRAR主窗口选择要恢复的文件，按住Shift键拖动到目标文件夹即可。

也可以单击WinRAR主窗口［文件］菜单中的［复制］命令（快捷键Ctrl+C），然后在目标文件夹中按Ctrl+V来粘贴。■

锁定Windows XP任务栏

● ZOOWA



在进行电脑操作时，我们常常会由于误操作把［任务栏］拖到屏幕的其他地方，虽然可以再将它拖回到原处，但拖来拖去实在麻烦。其实只要简单设置一下，Windows XP的［任务栏］就会乖乖地呆在原处。

在［任务栏］空白处单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中单击［锁定任务栏］，让它左侧出现对钩。这样设置之后，无论怎样拖动，［任务栏］也不会移动位置了。如果要取消锁定，只要再次单击该命令，去掉前面的对钩即可。■

QQ[illegible]

● 山东省栖霞市一中03级1班 王伟玮

我们用QQ时，最担心的就是电脑中有木马程序，有什么简单实用的方法对付木马程序吗？请看我的点小技巧。

一般来说，开机后用病毒扫描程序扫描一遍，看有没有病毒和木马程序，有的话当然要立即杀掉。如果你用的电脑没有杀毒软件，可以用下面的方法：

因为木马程序是记录我们键盘上的击键动作，所以我们可以这样输入密码（例如密码是“123456”）：在密码栏里先输入“456”，然后将鼠标移入密码栏最左边，再输入“123”，这样木马程序记录你的密码就是“456123”。呵呵，这样我们的密码不就多了一点点保护措施了吗？■

● 任香玫

[illegible]“聪明”[illegible]

用电脑录入文章时，可以把文章中多次出现的词语设置为“联想词”（联想词，顾名思义就是输入第一个字的声母时，联想到的词语就会自动显示在屏幕上），这样会节省不少打字的时间。windows的输入法在这方面提供了便利，请看下面两种设置方法。

首先调出Windows自带的输入法，如“全拼输入法”或“智能ABC输入法”。用鼠标右键点击“全拼输入法”左方的输入条右，选择［手工造词］命令（“智能ABC输入法”是［定义新词］），即可进入新联想词汇的输入窗口（见图1）。

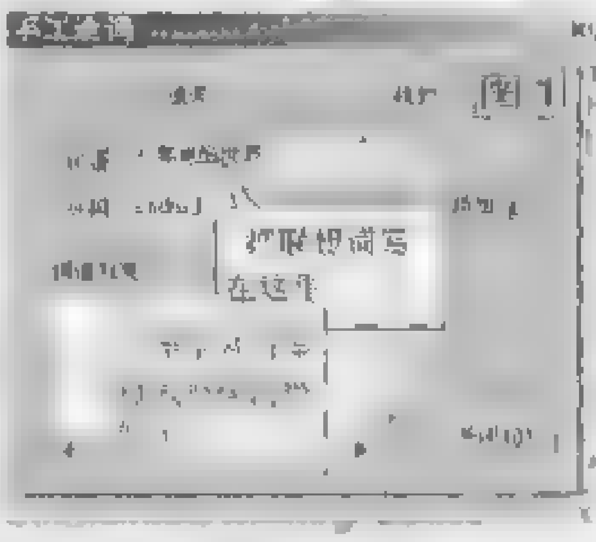


图1

输入完后按［添加］→［关闭］按钮，词语就自动添加到联想词汇里了。以后，用到该词汇时，一般输入第一个字的拼音首字母即可，如要输入“少年电脑世界”只需输入“s”，“少年电脑世界”就出现在备选词组中了。

在用“全拼输入法”录入文字时，如果感到将要输入的词汇可能会经常使用，就可以按“Ctrl+~”键，再输入该词汇，输完后再按“Ctrl+~”键，在弹出的［自定义词语］窗口中选［是］即可（见图2）。

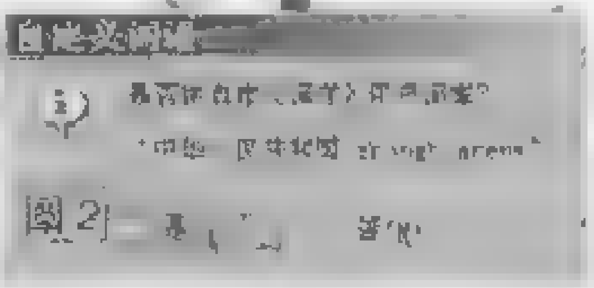
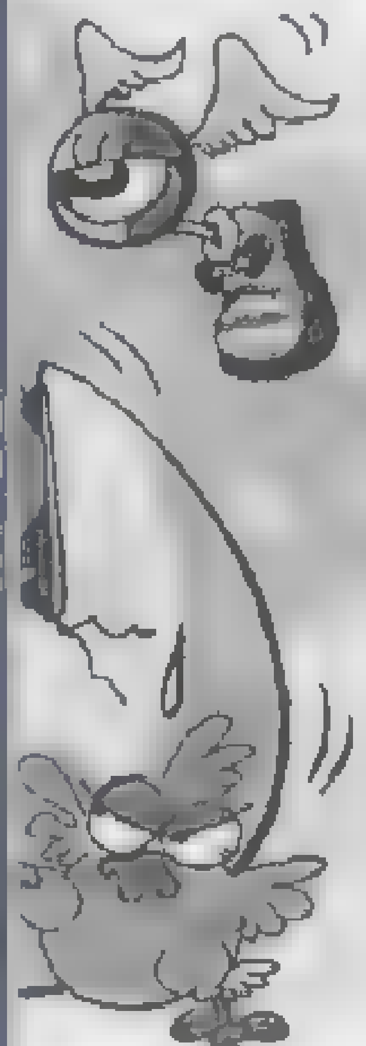
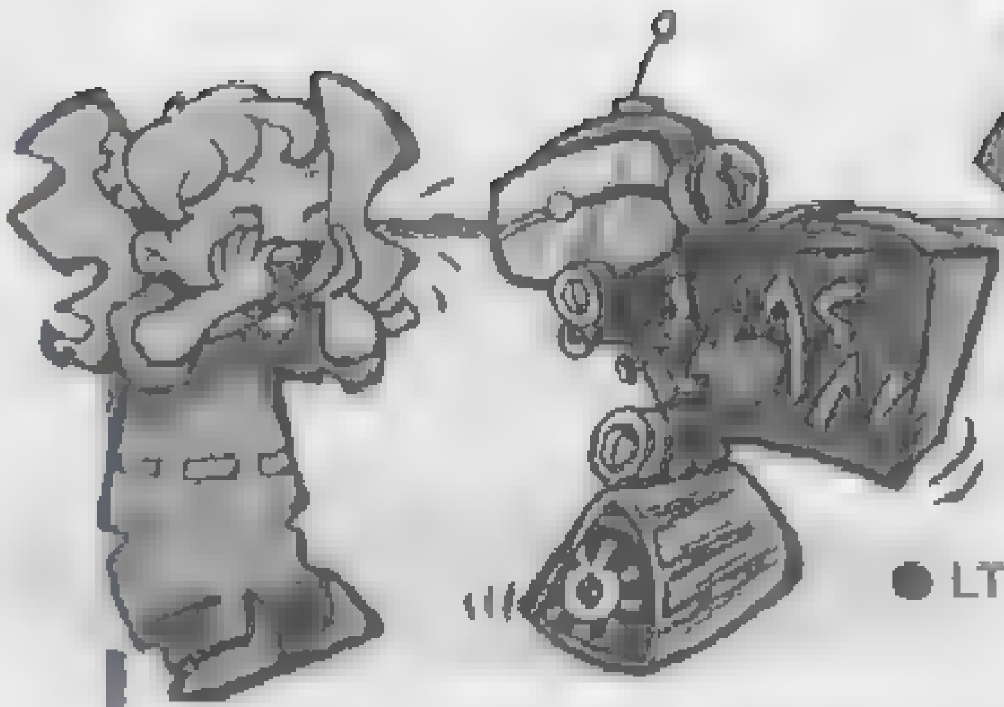


图2

或者输入词语后，选中该词语，点鼠标右键选［复制］，再打开［手工造词］，［粘贴］后按［添加］按钮即可。■





请“大内密探”回家

● LTY.pc

呵呵，这里的“大内密探”其实就是MSN Messenger中的机器人，它们了解很多的信息，包括乘车路线、天气情况等等。例如我们要查询从家中到中山公园的公交车，只需要输入:“**bus: 城市名称 中山公园**”即可（只是有些城市的数据它可能不知道哦）。

下面，就看看如何把机器人请进家。

第一步：添加机器人为好友

这一步操作很简单哦，打开Messenger窗口，在菜单栏上单击［联系人］，在下拉菜单中单击［添加联系人］，接下来点选［通过输入电子邮件地址或登录名创建新的联系人］选项，按［下一步］输入“mrrobot008@hotmail.com”，然后点［完成］即可。

第二步：跟机器人聊天

把机器人加为好友之后，就可以和它打探消息了。在Messenger窗口双击机器人的名字，聊天开始喽。

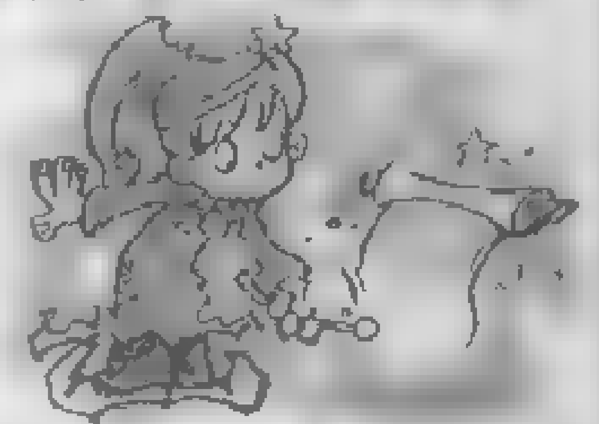
它知道哪些信息呢？输入“？”或者“help”，它就会告诉你。

比如，要查天气，输入“weather：城市名”查身份证，输入“ID:身份证号码”；如果你给机器人发表情符号的话，它也会附上一些表情或者一段话，很好玩哦。

另外，还有什么问题的话，你可以根据机器人的提示去它的“家”，也就是网址http://www.9zi.com看看。■

文件复活记

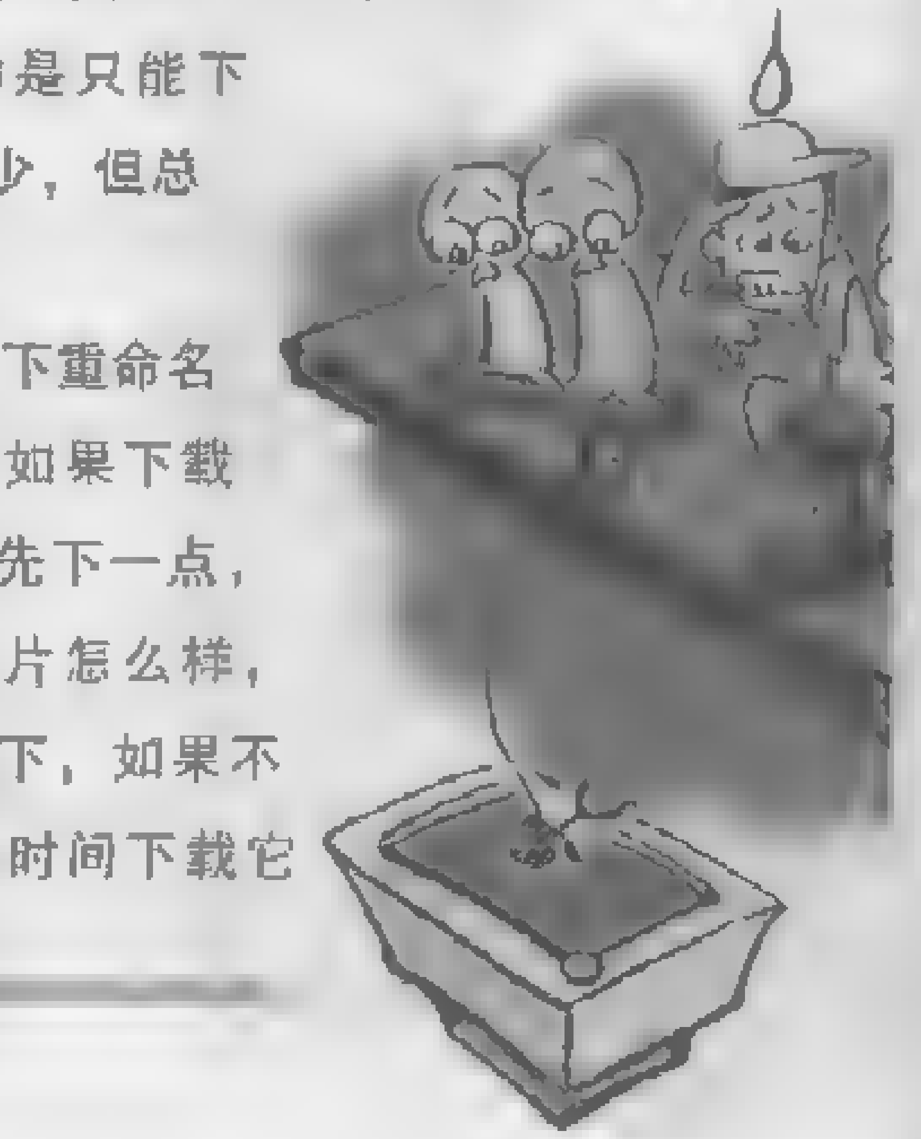
● 青岛志成实验中学 初二 四班 仇苑栋



相信用《网络蚂蚁》等断点续传软件下载东东的读者都有这样的经历吧——一个不小的文件还没下完就被更新了，原有的链接失效，好不容易下到一半的东东无法继续下载了。上星期我就遇到过这样的事，但后来我终于发现了“妙手回春术”——让未下载完的视频文件复活了。如果大家有未下载完的音频、视频文件，也可以试试这招了。

查看未下载完的文件时，我看到文件名为“wujd.rm”，但图标却是《网络蚂蚁》的。我把它复制到了桌面，把名字改成“123”无后缀名，居然还是《网络蚂蚁》的图标，肯定是真正后缀名被隐藏了。在文件夹中设置显示已知文件名的后缀，原来文件是“wujd.rm.!!!”。打开MS-DOS方式，然后用命令“REN 123.!!! 123.rm”。

怎么样？“123”变成了“123.rm”，图标也变了回来！



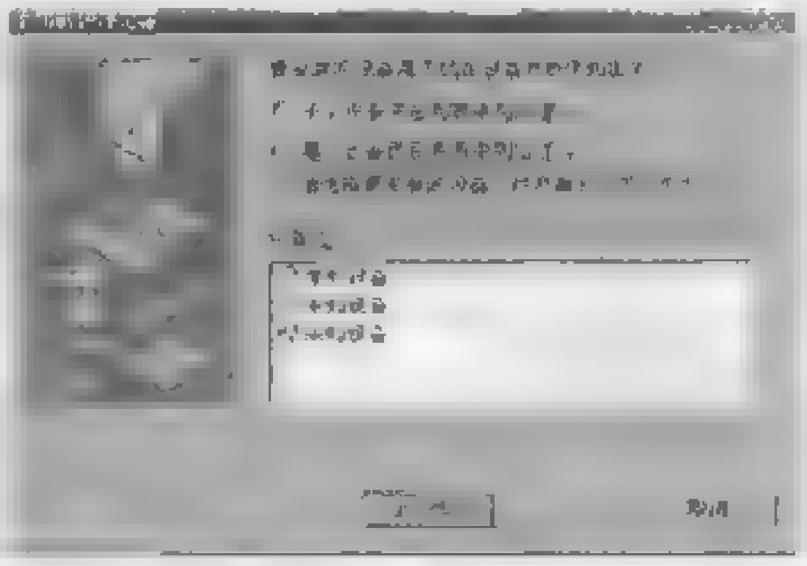
现在检验一下成果吧！OK！一切正常！美中不足的是只能下载了多少就看多少，但总比不能看强吧！

此招在DOS下重命名好处不限于此，如果下载影视的话，可以先下一点，再用这招看看影片怎么样，如果精彩就继续下，如果不喜欢就不要浪费时间下载它了，删吧！■

双卡启记

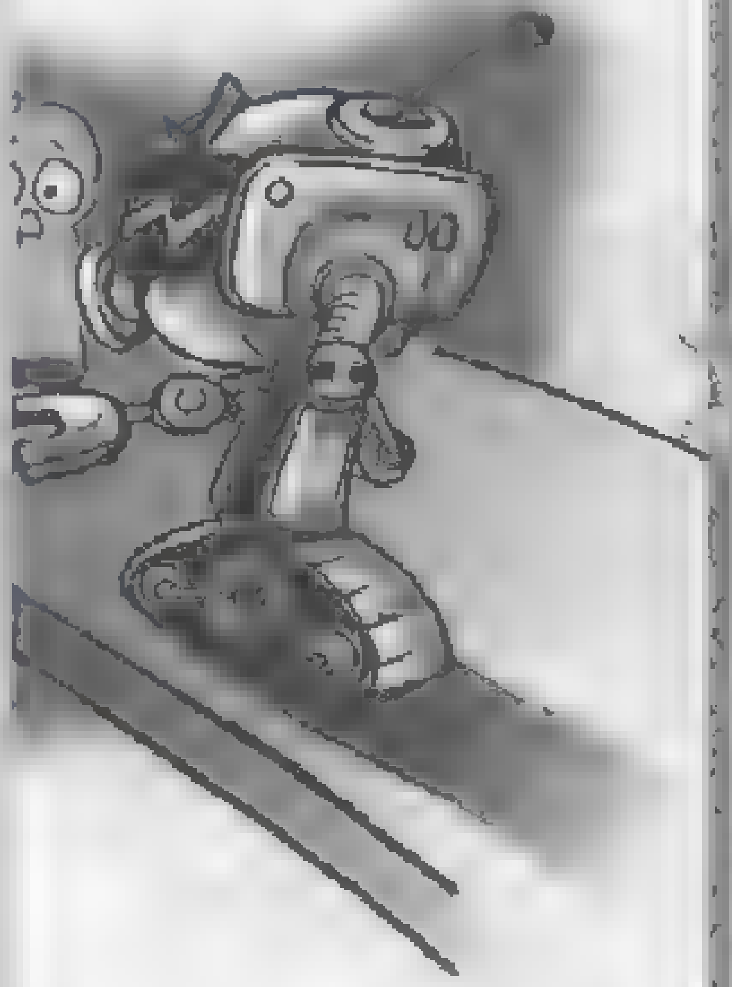
● 陈嘉

偶最近新购置了一条内存条，于是就装上了Windows XP和windows 98双系统。可谁知惹出了麻烦。由于偶在重装系统时忘记将内"猫"拔下，导致系统认为此硬件是已安装硬件，无法让Windows识别新硬件，从而无法快速安装驱动程序。一开始偶忘记了这事，因此曾安装了数十遍驱动程序也无效。想起这事时，立即启动［控制面板］中的［添加/删除新硬件程序］。在连续点击两次[下一步]后，便出现了如图所示的窗口。



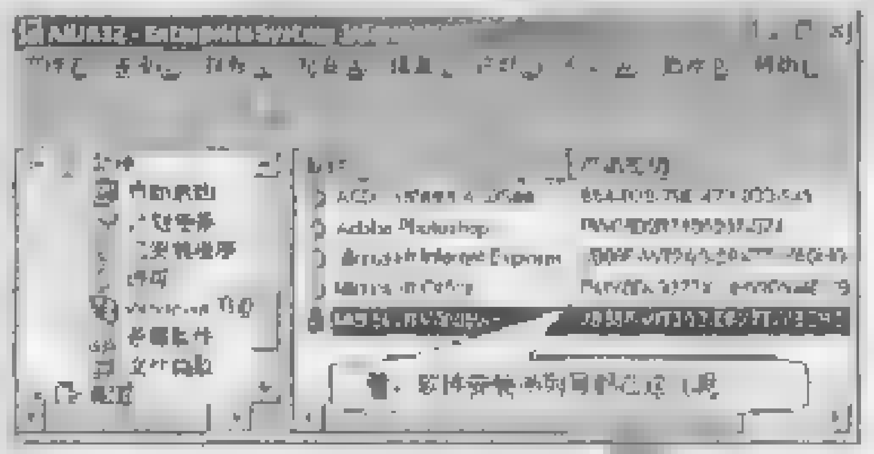
选择［是设备已在列表中列出］单选栓，再选择你要装的设备（由于截图时偶已装完网卡驱动，所以并不列出），点击［下一步］，再点击［完成］，在弹出的窗口中点击［重新安装驱动程序］按钮，点击［下一步］，选择［搜索比当前使用的驱动程序更好的驱动程序］，再点击[下一步]，在这里最好选择［指定位置］，点击［浏览］，找到你网卡的驱动程序（因为让电脑直接搜索CD-ROM往往会不成功），点击［完成］，现在你可以在网络世界里遨游了。

但在Windows XP中好像没有[添加/删除新硬件]，可是笨人有笨办法，我爱机的主板上有两个PCI插槽，将网卡拔下插到另一个插槽上，开启机器后系统自动检测到有新硬件，接下来就不用我说了吧。■



系统故障、软件问题……终于让你忍受不了了！又要重新安装软件了，可却早已把软件的安装序列号给丢到爪哇国去了。没有了序列号就无法安装软件啊！别急，我们可以请出Aida32来帮忙。

大家可以到本期配套光盘或"天空软件站"下载Aida32，下载地址是："http://www.skycn.com/soft/8258.html"。将下载来的.zip文件解压后直接运行其中的aida32.exe程序文件，即启动



Aida32，然后在左侧窗格中，双击［软件］，单击［许可］，就可以在右侧窗格中查看电脑中已安装软件的序列号了（如图）。

其实，Aida32是一个全面的系统信息工具，查看软件序列号仅仅是其众多功能中的一个。使用Aida32可以详细地显示出计算机每一个方面的信息，包括硬件和软件。这些功能就留给你自己开发吧^-^。■

● 阿

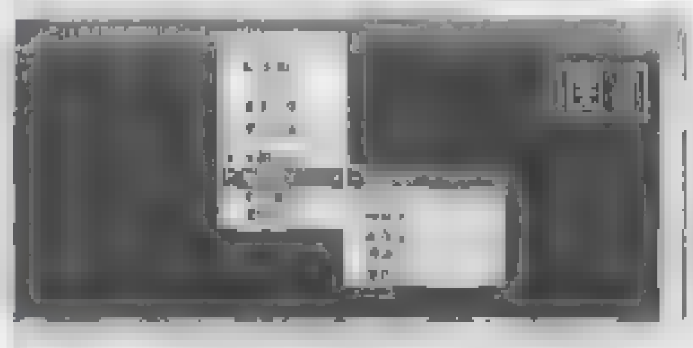
抓取DOS窗口中的文本

● 山洞

在Windows下抓图也许难不倒你，可是对于DOS窗口中的文本信息，如测试网络状况的Ping命令等，怎样将屏幕上的信息拷贝下来呢？其实除了使用SnagIt等抓图软件外，还有更简单的方法。

◎WIN98 用户看过来◎

1. 单击窗口左上角的MS-DOS图标，选择［编辑］→［标记］，进入文本选中状态。



2. 单击要复制文本的起点，按住Shift键，然后单击要复制文本的终点（或者直接按住鼠标左键并拖动）即可选中文本。

3. 单击MS-DOS图标，选择［编辑］→［复制］，即可将文本复制到［剪贴板］中，再到其他应用程序中［粘贴］就可以了。

另外，单击窗口左上角的MS-DOS图[illegible]［快速编辑］复选框，然后按下［确定］按钮，就可以随时在窗口中拖动鼠标选中、拷贝文本。

[illegible]DOS在全屏幕状态中运行时，不支持文本的复制操作。

◎WIN XP 用户看过来◎

在Windows XP中，可以选择［开始］→［运行］，输入“cmd”回车，打开命令提示符窗口，然后用鼠标右键点击窗口的标题栏，在出现的菜单中选择［编辑］→［标记］，然后拖动鼠标选定文本（如图2）。按回车键（或右击cmd[illegible]标题栏，在[illegible]

单中选［复制］）即可复制文本。

如果要在cmd窗口中［复制］选定的内容，单击菜单中的［粘贴］即可，也可以复制到其他应用程序中。是不是很方便啊？■

[illegible]GIF[illegible]

● 辛铭

从网上可以下载许多漂亮的GIF动画图片，如果你只喜欢其中的某一幅图片，能不能把它从动画中分解出来呢？当然可以！我们常用的看图软件ACDSee就可以分解GIF动画，并将动画中的每一帧保存为BMP或JPG图片。

具体方法是：运行ACDSee，选中GIF动画图片，单击［工具］菜单中的［格式转换］（对应于ACDSee5.0），或者单击［更改］菜单下的［转化文件格式］（对应ACDSee6.0），在弹出的［图像格式转换］窗口中选择想要转换成的图像格式（见图1），比如BMP或JPG[illegible]

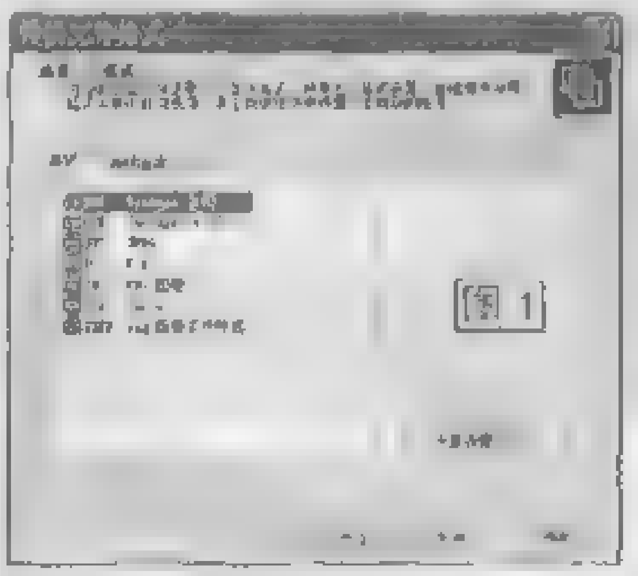
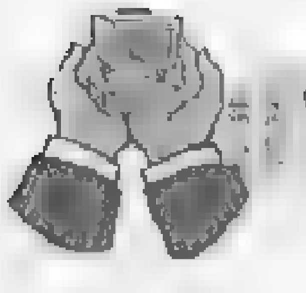


图1

[illegible]GIF动画被拆分为一大堆的图片（见图2），现在就可以从中挑选自[illegible]

[illegible]么样？是不是很简单啊？快试试吧！■



●Games P ayer

一目了然的CD音乐

我们用电脑听CD音乐时，线控或VCD/DVD机面板上只显示“001、002……”等音乐序号，却不能显示当前播放的音乐或歌曲名称。这时大家 定非常羡慕MD、MP3歌迷可以编辑音乐名称，其实我们可以用《CD Text》来编辑音乐名称。现在我们就来看看怎样制作一张可显示歌曲、音乐名称的CD，以现在用得比较广泛的刻录软件《Nero》为例讲解。

先打开《Nero》，单击屏幕左面的图标［建立新编辑］，在向导中依次选择［CD］→［编辑新的光盘］→［音乐光盘］，最后单击［完成］就可以了（图1~图4）。

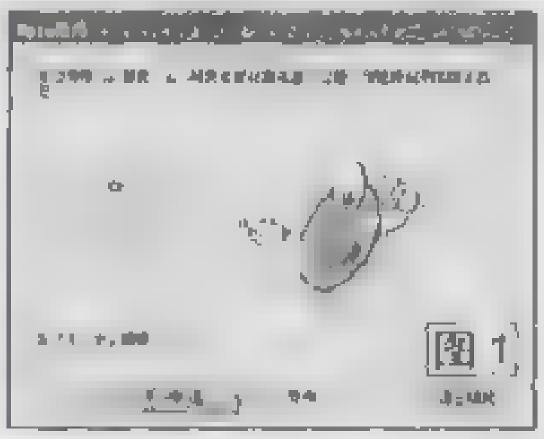


图1

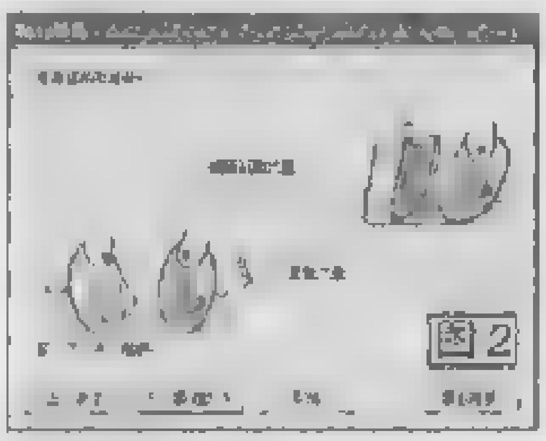


图2

图3

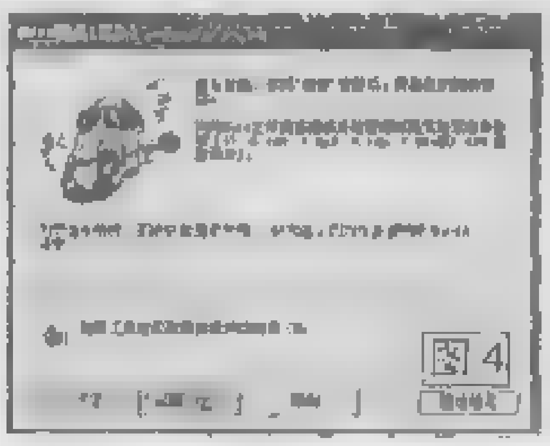


图4

在接下来出现的窗口中，你可以在右边的窗口里把硬盘里的MP3或其他CD上的音轨随意拖拽到左边的窗口里（图5）。双击左边窗口里的音乐就可以编辑［专辑…］（音乐名称）、［演唱者…］（歌手信息）等等（图6）。

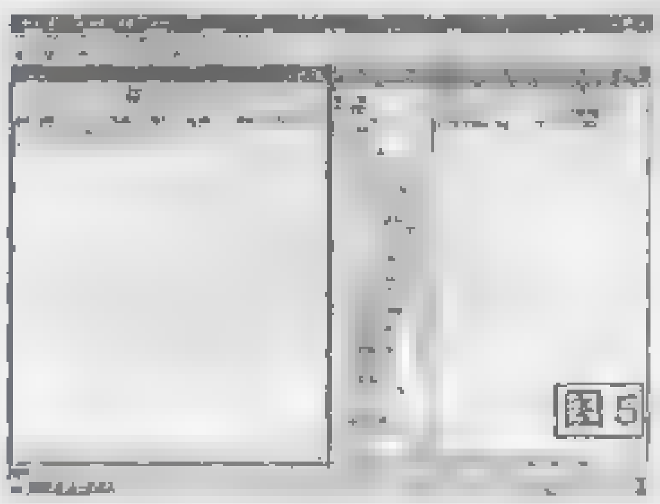


图5

图6

然后点击［文件］菜单里的［更改刻录设置］，在［音乐光盘］选项卡里选中［写入CD Text］，如果你的播放设备不支持全角字符的显示（例如：中文）那就要在［语言］里选择［英语］。不然可是会造成乱码的哦（图7）！

图7

再在［刻录］选项卡中的［写入方式］里选择［光盘一次刻录/96］（图8）。

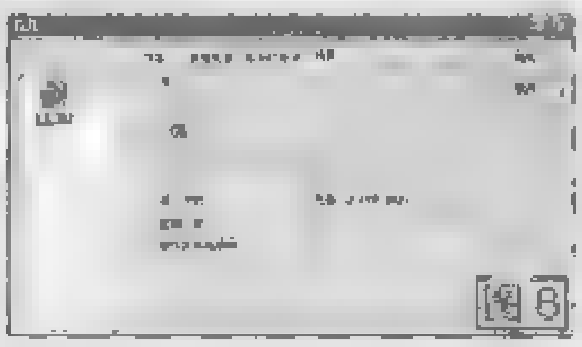


图8

如果你上面两步做错了或没有做可就无法成功刻录CD Text了！

好了，完成以上操作就可以用［刻录］命令刻录光盘了，快看看你的成果吧！

另外，在刻录之前一定要打开《Nero》菜单里的［刻录器］→［选择刻录器］，在［CD Text］一栏的后面看看刻录器是否支持《CD Text》（图9）。目前的刻录机基本都支持它，

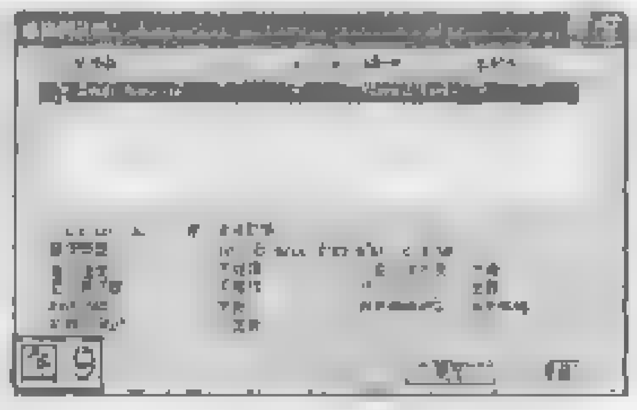


图9

而且SONY和松下的带线控液晶显示的随身听也都支持它的显示哦！■

搞怪秀Show

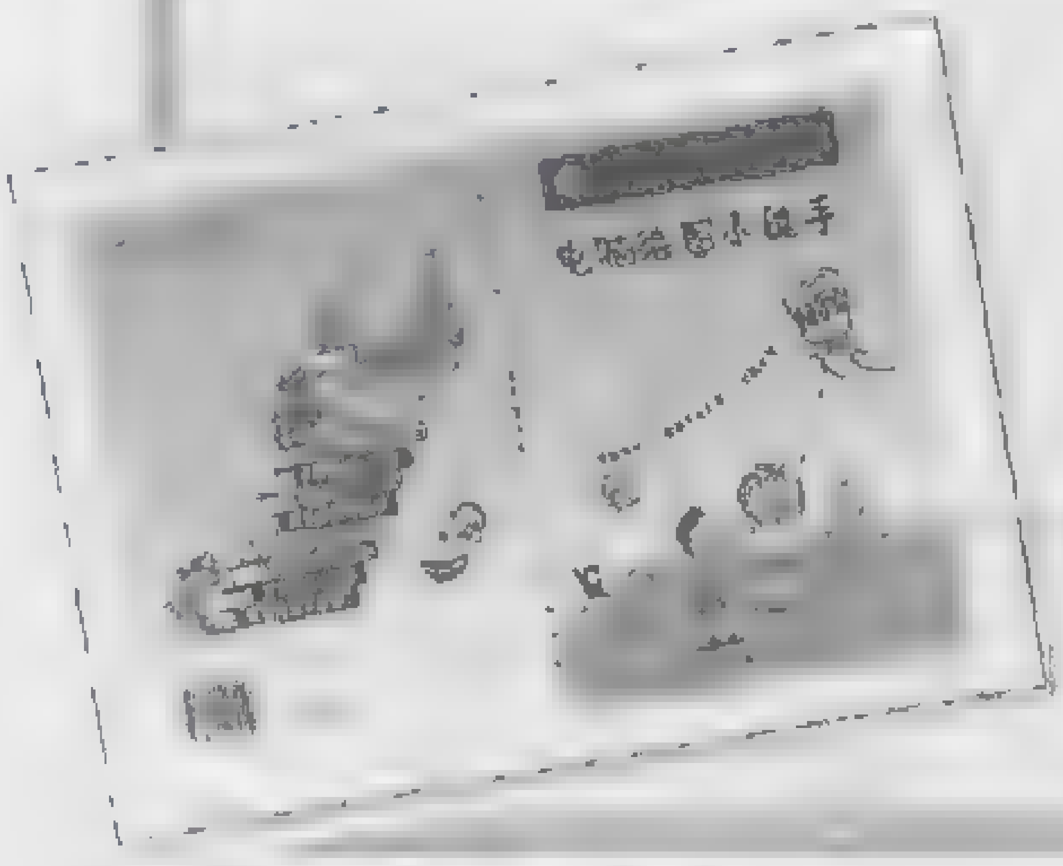
"全国少儿计算机考试"有新动向啦！

春回大地，万物更新。"全国少儿计算机考试"新版系列教材（以下简称：少儿NIT新教材）问世了。新教材结合了信息技术的最新发展成果，在内容上做了大幅度的更新，并充分考虑了少儿读者的认知能力和心理特征，寓教于乐，更加注重实用性和互动性。在形式上，图文并茂，以图为主。

新教材在每个"主题活动"结尾处还提供了内容健康、丰富多彩的"课外练习"。这样，爸爸、妈妈再也不用担心我们只顾玩游戏而影响学习了。玩电脑的时候，还可以邀请爸爸、妈妈一起来做书上的课外练习，哈！其乐融融啊。

按照少儿NIT新的认证体系，新教材分为"小能手""小专家"和"小博士"3个系列。实践证明，一本好的教材应该不断地引导读者思考，不断地把问题深化，一步一步地引导读者走向目标，少儿NIT新教材在这方面进行了有益探索。

少儿NIT新教材，"新"在哪里



结构新： 以"主题活动"开头，"任务驱动"为主线，改变传统的章节式写法。

内容新： 紧跟信息技术的变迁与发展。例如，在《电脑操作小能手》中，增加了移动硬盘、闪存盘、扫描仪和数码相机的使用等新内容。

叙述方式新： 在每个主题活动中，以明确的任务开头（任务描述），进而提供"任务分析"和"参考做法"，尤其在给出的参考做法中加入了让大家动脑动手的"自己做"，从而实现了师生互动，有助于小读者自我建构新知识。■

编辑：八爪鱼
E-mail:rjj@sndn.com.cn

5月的八爪鱼多少有点郁闷，眼瞅着青岛美丽的夏天就要来了，可是我们的好伙伴丢丢却要离开杂志社了。八爪鱼和螂螂、西西，还有侠客、酋长等众小编都非常伤感，心里舍不得啊！不过，用丢丢自己的话说，年轻人就是要出去闯一番大事业！临走时，丢丢拜托八爪鱼，一定要向支持他的各位小读者表示感谢，他会继续……《少电》的成长，不管走多远……

丢丢走了，但他的工作可不能放下呀！第二天，平时总板着脸的老编一反常态，满脸堆笑地来到了八爪鱼的“窝”，对八爪鱼“问寒问暖”了半天后，留下了一句话：“丢丢走了，他的工作你就接手干吧……嗯……你的爪子多！没有问题吧？”

一定是老编觉得我的水平要比其他人高一点点，要不，为啥不让螂螂或者西西来干呢？我八爪鱼是什么人！……八爪鱼虽然增加了任务，可心里还是挺高兴的，领导信任嘛！对了，老编说的那是什么话？……那叫手！！

好了，不说这些了，还是来聊聊近期的杂志吧。自从八爪鱼接手《少电》网站和论坛以后，老是有读者反映自己的论坛登录密码被盗。这还了得，我八爪鱼身为论坛大总管，岂能袖手旁观？这不，马上召集小编们，开展了一场“密码保卫战”，希望能给丢失密码的读者一点儿帮助……

谁偷了你的密码

●八爪鱼

一次、两次、三次……当你在某天的晚上，执著地输入无数遍自己曾经倒背如流的“虾客论坛”密码时，却意外地发现电脑总是板着一副公事公办的面孔告诉你密码不对！尽管自己不愿意相信，可事实还是告诉你，你的密码被一只无形的“黑手”悄悄地拿走了——密码被盗了！

你可不要以为我这是在编小说哦，这一幕正是近来不少同学在我们《少电》的“虾客论坛”里所遭遇的不幸，而我这个论坛的大总管当然不能坐视不管！在众多高手以及网友的协助下，我终于找到了此次“论坛密码被盗”事情的原因。当然这件事情我也有一定的责任，因为前段时间出差，没有及时管理好论坛，所以导致“论坛密码被盗”事件愈演愈烈，在这里我先向各位同学道歉。下面，就让我们一起来回顾一下这次代号为“斩断黑手”的特别行动吧。

① 安全检查

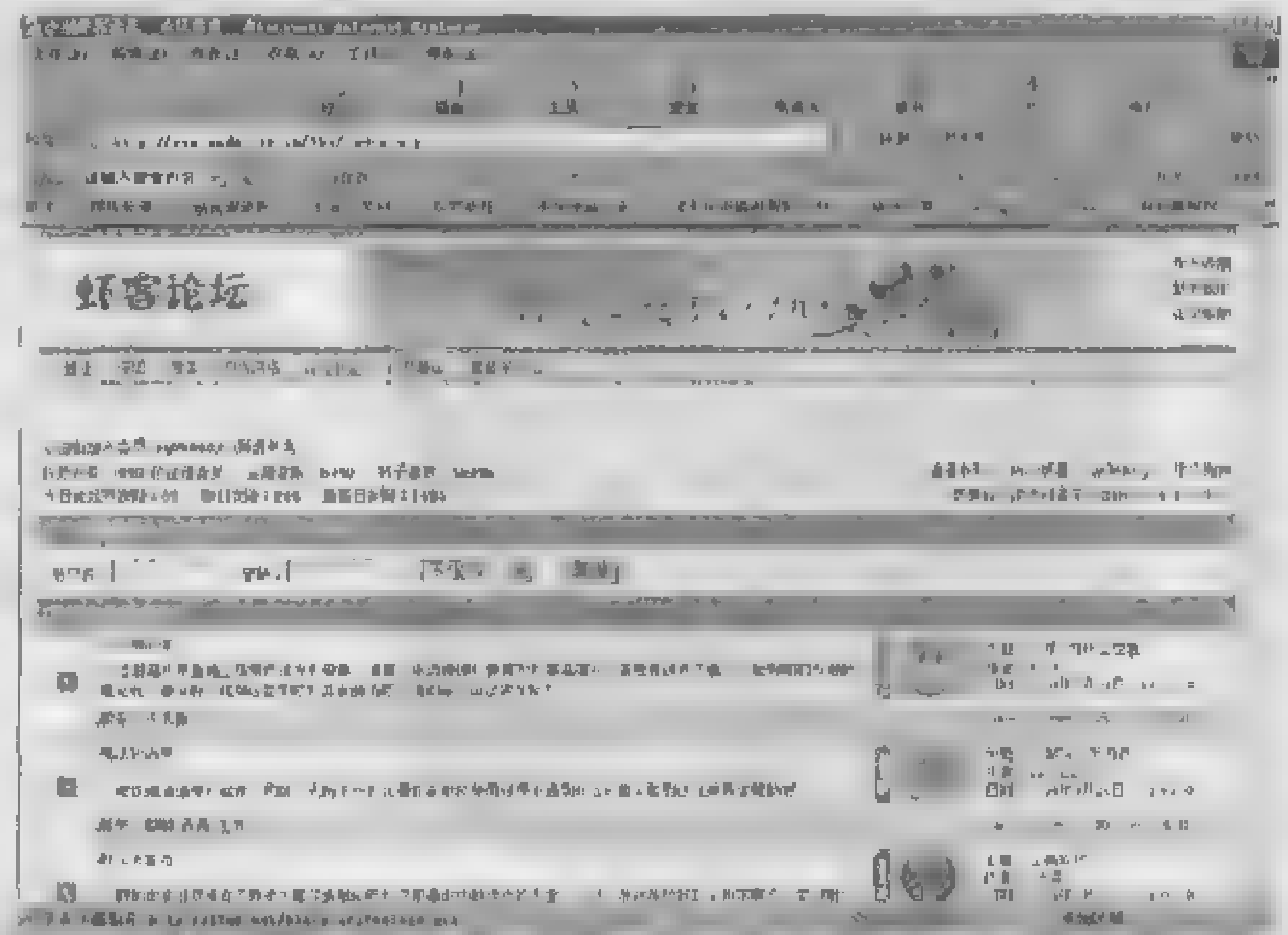
首先我对论坛的安全性进行了分析。众所周知，如果一个论坛的安全性不好，就会像一个没有防御能力的战士一样任人攻击。于是我和众小编一起，对论坛的安全性进行了检查，发现论坛并没有出现安全上的漏洞。但为了安全起见，我们还是给论坛打上了最新的安全补丁。但是随后几天，我们发现论坛密码被盗的情况依然没有解决，这期间，“水晶雏菊”“勇者GAMC”“向我开炮”等网友的密码陆续被盗，同时因为大家的互相猜疑，造成了论坛网友的相互攻击。看来这件事情还真没那么简单哩，我们的特别行动还要继续下去！问题不是出在论坛本身，而是的确有个别网友在论坛捣乱！于是我们把目光对准了网友们普遍怀疑的网友“乐天”身上

② 冥思苦想

为找寻“真凶”，我们继续进行新一轮的“密码攻防战”。经过分析，我们发现“乐天”除了因为跟一些网友有些小矛盾而造成了一点误会以外，并没有恶意破坏论坛秩序的行为。虽然我可以为大家一个一个地恢复，但密码失窃的阴影却始终萦绕在大家的心头，既然不是“乐天”，那问题究竟出在哪儿？谁才是真正的“幕后黑手”？

③ 曙光初现

正当大家为“论坛密码问题”茶不思、饭不想的时候，八爪鱼终于在一个夜深人静的时候想到了一个绝妙的主意。第二天一大早，八爪鱼便开始登记所有丢失过密码同学的资料，



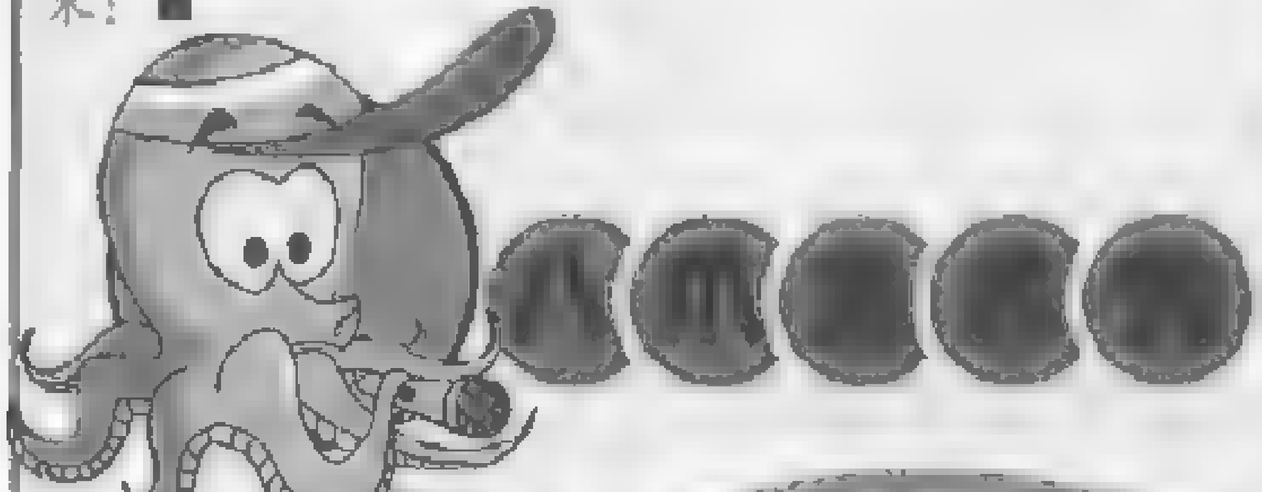
以及密码是在什么情况下丢失的等相关信息，终于发现了问题的所在！首先，在调查中发现，有一部分网友的密码过于简单，甚至用脚趾头都能猜得到，比如常用的“123456”，或直接用你的论坛ID等等，还有一些同学喜欢用自己的生日。用这些密码可都是非常危险的，因为它们太“脆弱”了，所以有些好奇的同学会尝试着来“破解”这类密码。还有一部分同学是在网吧上网时候丢失的密码，其实当你兴致勃勃地在网吧上网、聊天、收取邮件时，你的许多信息已经被别人窥视。一个有经验的“网络高手”能够很轻易地查看你的聊天记录，阅读你的邮件，了解你去过的网站，甚至知道你的密码。目前网吧的管理并不十分规范，所以我强烈建议同学们不要到网吧上网。再说，国家也有明文规定，中小学生不允许进入网吧。但另一部分同学是在家里上网的，密码也设置得比较复杂，难道网络高手会跑到家里来？

4 捉住黑手

八爪鱼猛然想起了病毒，因为目前有很多病毒都会将你电脑中的密码文件以邮件的方式到处发送，不少密码就是在电脑中毒之后被泄漏的。还有一种情况就是“木马”，有些同学可能领教过木马病毒的威力。

一旦被木马程序所监控，你的一切操作都将被所谓的“网络高手”所窥视，而你的所有密码都将成为他们的囊中之物。有些网友在传播网上一些流行的好玩的东东时，并没有注意到这些程序中存在着“木马”，所以使得“虾客论坛”中的网友大范围“集体中毒”。针对这种情况，我马上采取了“删除大法”，清除了一些含有“木马”的附件。

至此，这次“论坛密码被盗”事件的真相基本上“浮出水面”了。相信经历过这件事情以后，大家会更加成熟起来，在网络世界里多一点防范心理，多一些电脑防护知识，同时也让我们的论坛更加火爆起来！■



1. 经常修改自己的密码，并尽量让密码复杂一些；

2. 不去网吧上网；

3. 家里的电脑一定要安装防火墙或杀毒软件。

●酋长

我的密码我保护

自从“虾客论坛”上发生了“密码被盗事件”以后，八爪鱼就特意嘱咐偶这个印第安部州的酋长一定要站出来，跟大家说说如何在网上保护自己的密码。废话不多说，让我们直奔主题，探讨一下如何来保护自己的密码吧！

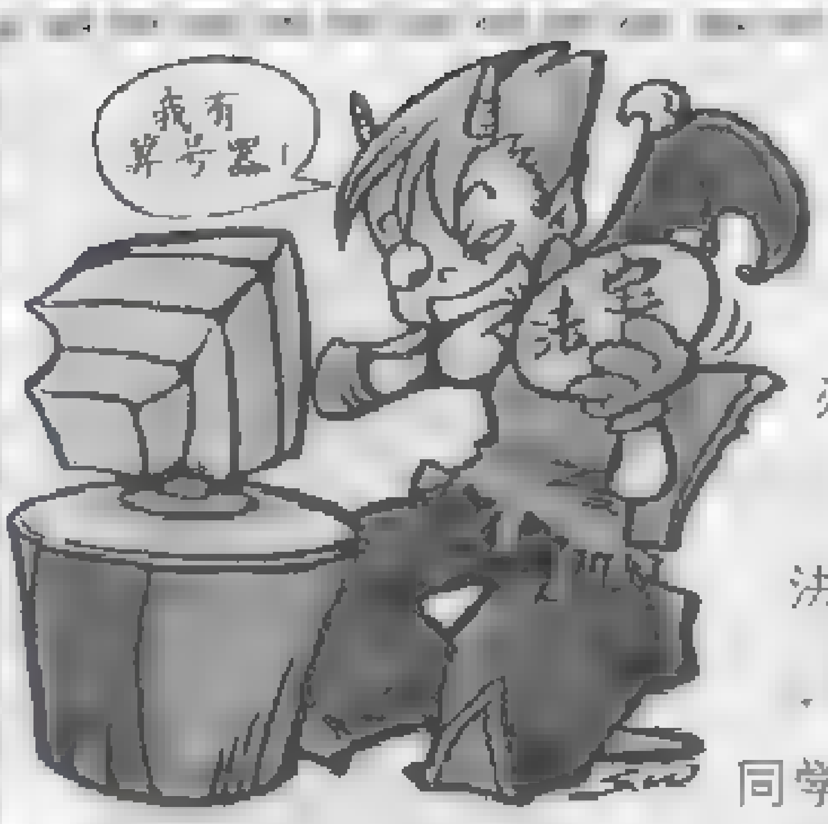
不让“黑客”有机可乘

平时大家在使用电脑的时候，一定都有许多密码。有的用于E-mail，有的用于QQ，有的则是用于自己钟爱的论坛。可是，要想记住所有这些登录密码还真不是一件容易的事情。所以啊，为了容易记忆，[illegible]字母作为自己的密码，比如aaa、bbb、[illegible]常见的计算机命令等等，而这恰好就容易让那些别有用心的“黑客”有机可乘。因为设置密码过于简单，不仅可以让“黑客”能用最快的时间来破解，而且有的甚至只需要从你的信息中便可直接猜到。所以，把密码设置[illegible]

密码的设置要点

在密码设置的时候，首先要考虑密码的长度，至少要6位。[illegible]位数越多，就越难被查出，建议设[illegible]密码一般在8位以上即可。另外，不要使用你的用户名或是注册名做密码。因为如果一个“黑客”没有用工具破解的话，第一步就是先根据用户的注册ID来尝试。另外也不能用你的姓名和出生日期来做密码。作为一个“黑客”，如果第一步尝试失败的话，接下来他就会根据你的姓名和出生日期作为密码，再度尝试攻破你的密码系统。

好了，说了这么多的不要，下[illegible]密码最好是使用大写字母、小写字母、标点和数字的集合。因为“黑客”很有[illegible]是其他相关的[illegible]大小写字母，外加标点和数字的组合是最耗时间的一种算法，相信用上这样的密码集合，足够将“黑客”[illegible]



目的不罢休的"黑客"该怎么办？办法就是定期更换密码。这样，即使"黑客"再怎么穷追不舍，也拿你没办法了。

或许有些同学还会有这样的想法："一个人能[illegible]记住几个这样难记[illegible]？"换句话说，使用这种密码的同学一般都是使用同一个密码，不管是E-mail、虚拟社区，还是自己开机登录等，这就造成了一个潜在的危险：只要一个账号的密码被破解，所有账号都会暴露在别人面前，这无疑将会给你造成更大的损失。接下来我们就来研究一下如何记住你的密码。

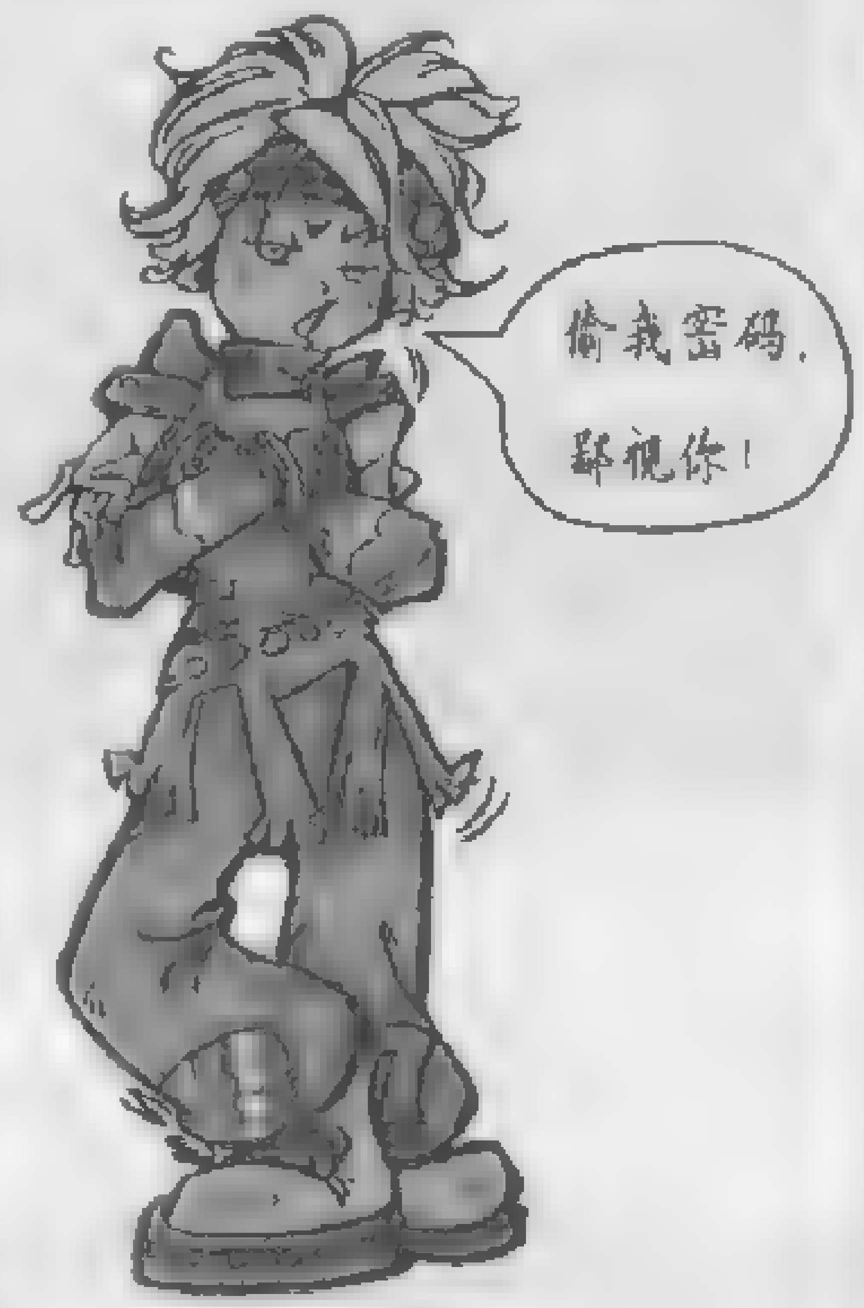
如何记住你的密码

任何事物都有正反两面。复杂的密码虽然保险，可也容易忘记，网龄超过1年的网友常常会有忘记密码的事发生。你又不能把这些密码写下来，因为那样同样不安全，无论是记录在纸上还是计算机里。

在这儿，我教大家一个办法：你可以从你的英语课本中选择两个没有任何共同点的单词或短语，将它们用标点或数字连接起来，或是用常用的单词词组来拼凑一下成为一个新的组合。当然，这些办法虽然很好，但万一哪天同学们真是"一时兴起"给忘了，那又该怎么办呢？如果真是这样，酋长建议你去找一些专门保存密码的软件来管理你的密码。这类软件会将你所有的密码存在一个容易查询、安全性高的资料库中，它甚至可以测试出你平常使用的密码的安全程度。它不仅仅可以帮你安全地管理你的密码，还会帮你生成一些无序密码，方便大家的使用。当然，这种方法也是有一定缺点的，因为只有你在使用电脑并运行该程序的时候，你才能够访问存储的密码，比较适合仅在家里用电脑上网的朋友。

另外，还有一种在线密码的存储方式：你可以把你的密码存到网上的数据库中，这样即使你在网吧上网也可以使用你的密码。但这种存储方式的缺点是数据库在网络服务器中，一旦网络服务器遭到破坏，你的密码也会随之暴露，所以酋长不太推荐。

[illegible]同时存在着好与坏[illegible]网络本来是带给人轻松快乐的工具，可是偏偏有些人仗着自己有点技术或者小聪明，就疯狂地盗取别人的账号，或者在一些交易中骗取其他玩家的财物，成为了网络世界规则的破坏者。要想解决这些问题，仅仅依靠相关保护法规是远远不够的，而是需要我们大家的共同努力，因为网络是我们大家共同的乐园。■



美英伊拉克战争已经一年有余，巴以冲突不断升级，世界反恐形势不容乐观……好在众小编和广大小读者们还有一方净土——虾客论坛（http://www.sndn.com.cn/bbs/index.asp）。

一日，众人又来到论坛，感觉气氛有些紧张，抬头见一英雄帖：

想偷我的密码？没门

XIANGTOUWODEMIMAMEIMEN

● 郭洁鹏

[illegible] 小编们义愤填膺地来到八爪鱼的家，八爪鱼嚷嚷地说：[illegible] 给他！”

西瓜同情地看了一眼八爪鱼，说：“[illegible]”说着，在IE窗口中选择[工具]→[Internet选项]，在弹出的[Internet选项]对话框中单击[内容]。“在[自动完成设置]中去掉[表单]和[表单上的用户名和密码]两项（图1-1和1-2），把表单和密码内容清除，这样，别人再用这台电脑时就没有你的信息了。”

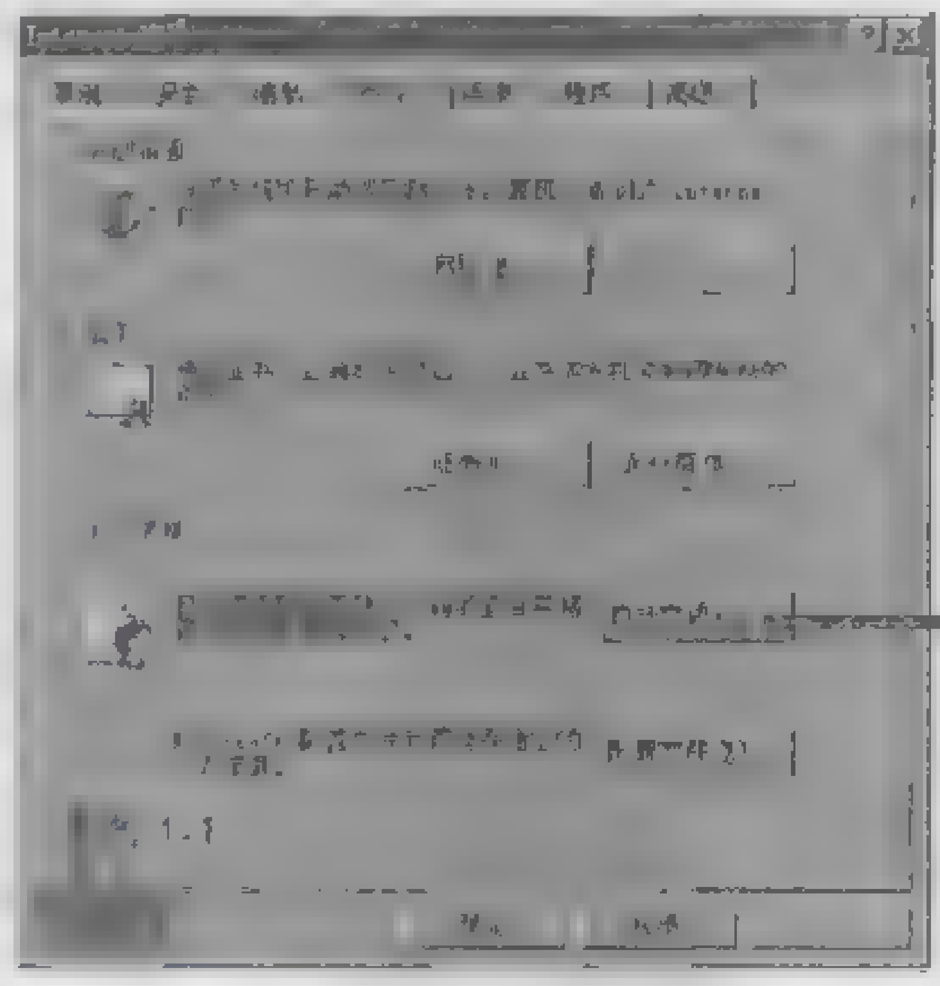


图1-1

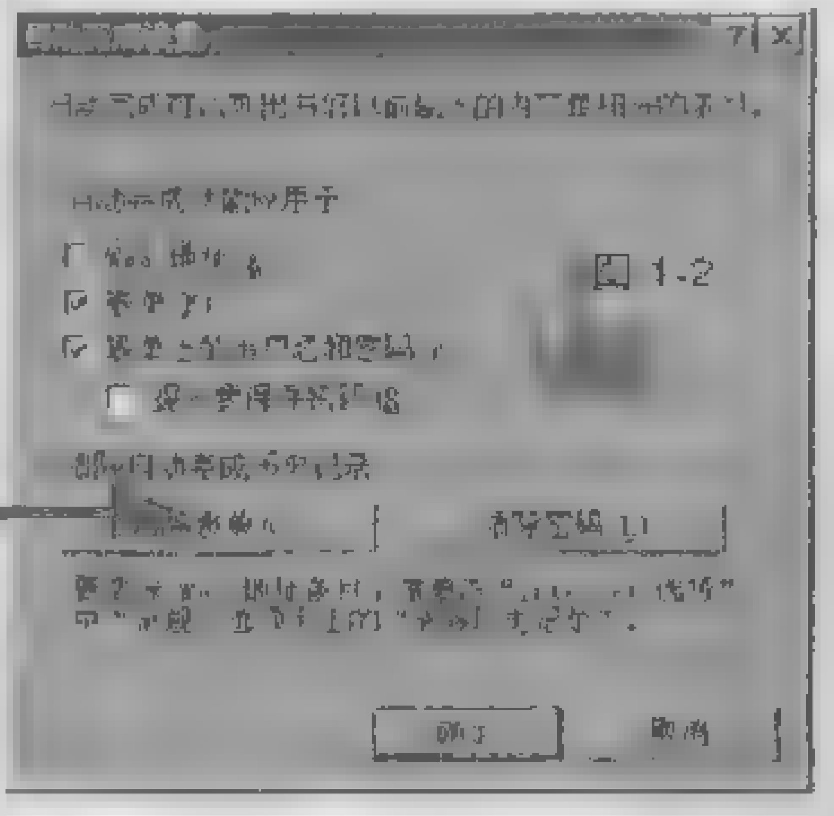


图1-2

嘟嘟也说：“是啊，我要特别提醒那些在网吧或学校等公共场合上网的同学，如果你使用的电脑上储存了你的用户名和密码，别人就可能直接以你的用户名和密码登录到论坛或信箱，多可怕啊。”

“可是，有的小读者在家有专用电脑，为了省省事，密码都是自动保存的，时间长了，反而把自己的密码给忘记了。”西西手里拿着一封小读者的信，说：“看看，这[illegible]”

“用‘123 Password Recovery’啊！中文意思是‘123密码恢复’，安装好后双击桌面上的图标，启动程序，界面如图2。”嘟嘟连忙说道。

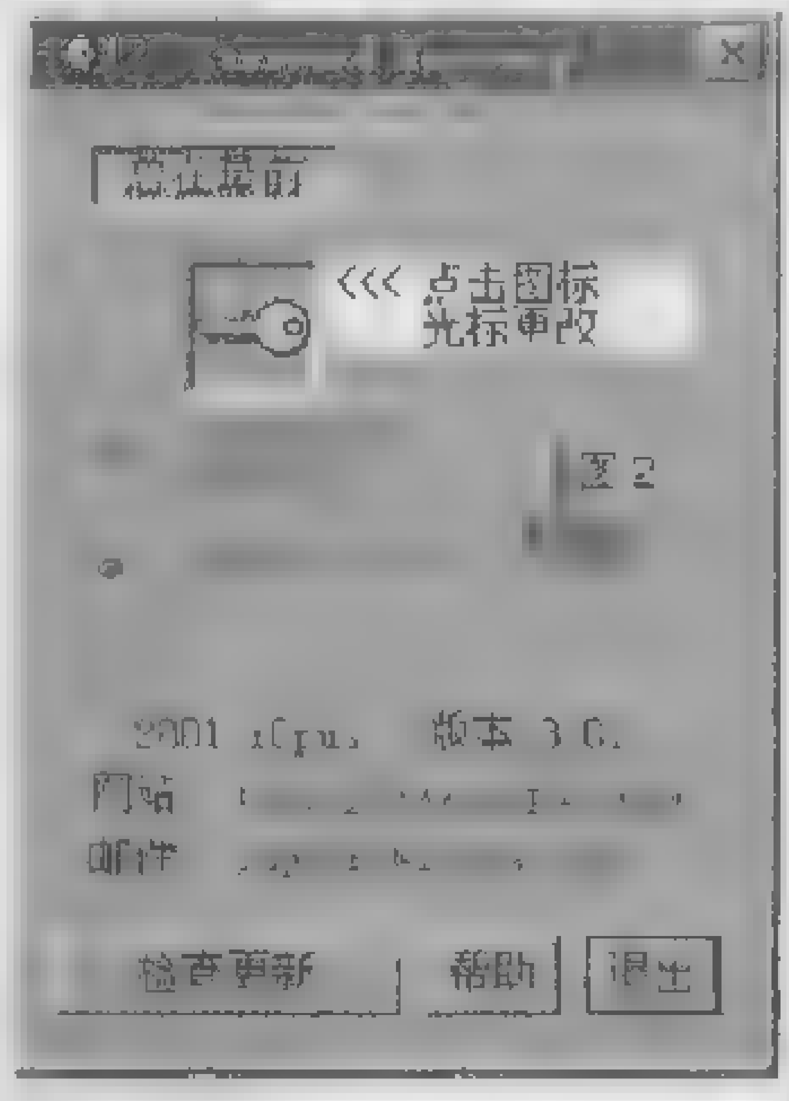
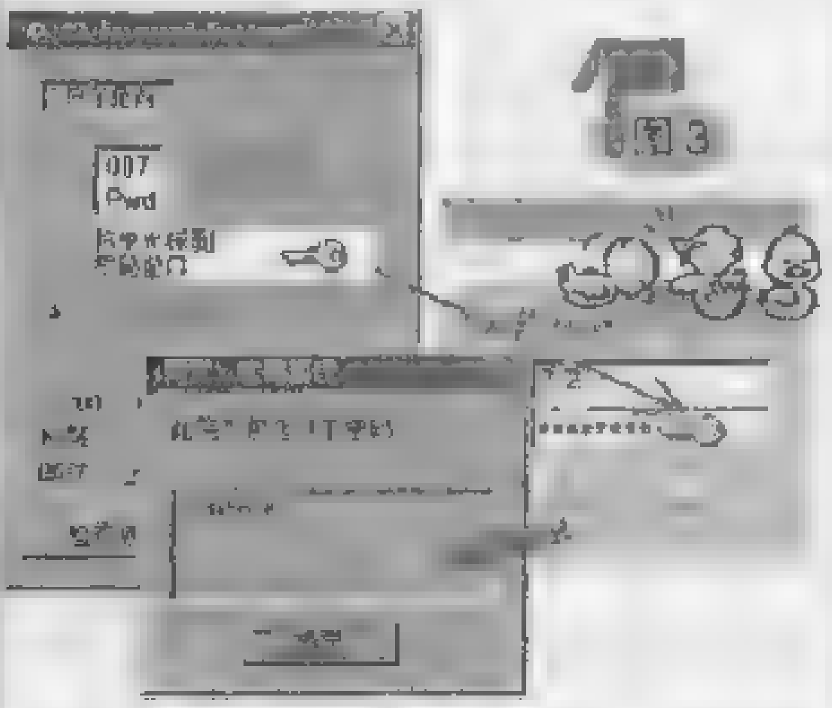


图2

“根据提示，按住[illegible]，无[illegible]

变成🔑，不要松开左键，把光标移动到有密码的地方，就会自动弹出显示密码的窗口（图3）。”



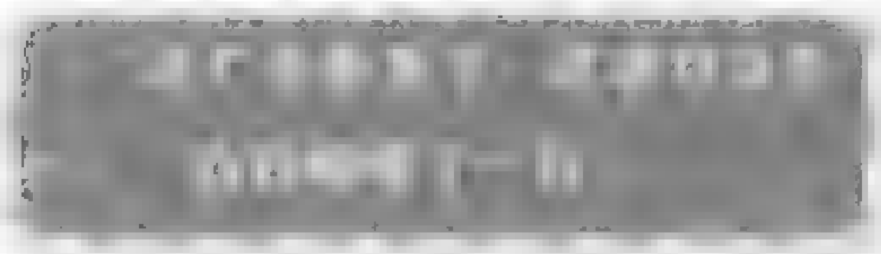
“哈哈，嘟嘟的密码终于暴露无遗了！”几位GG格外高兴。

“喂，你们干什么去？不准离开，否则有企图盗用我马甲的嫌疑哦！”嘟嘟见不小心暴露了自己的密码，有些着急了。

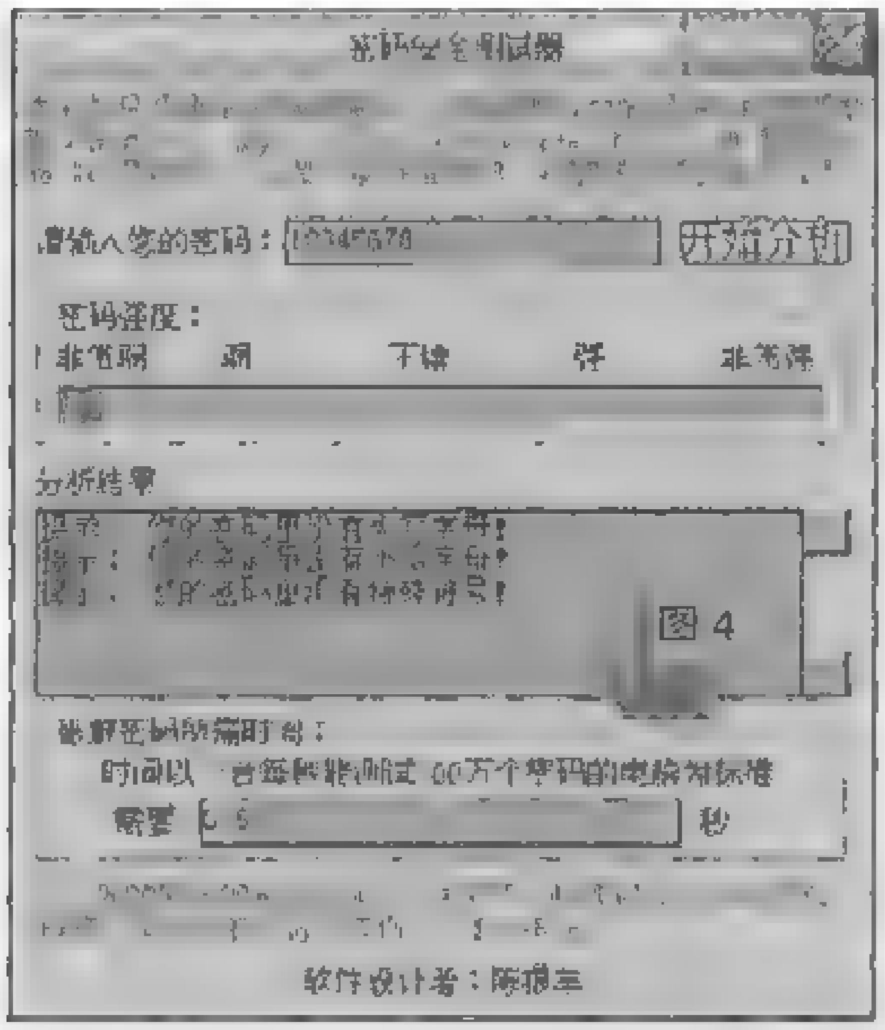
八爪鱼说：“嘟嘟，你可得快点儿把密码改掉，这密码也太简单了吧！”

酋长这时发话了：“其实，关于密码设置的秘诀我早就在论坛上公布给大家了（http://www.sndn.com.cn/bbs/dispbbs.asp?boardID=1&replyID=56778&ID=6204&skin=1），总的来说，密码要把字母大小写、数字和符号结合着用，至少6位，不要用你的生日、电话号码等别人容易猜到的号码做密码。也不要有规律，有的黑客软件可以每秒有规律地产生几十万、上百万个密码来破解你的密码。”

侠客也凑过来，带着坏坏的笑：“嘿嘿，我这儿有个小软件可以测测你的密码是否安全，不用安装，免费使用，纯绿色，无污染……”

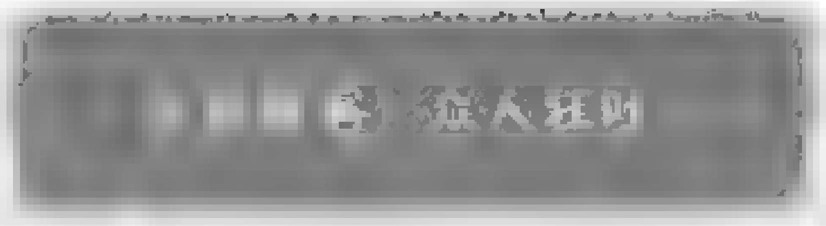


侠客说的原来是“密码安全测试器”（图4），他随手把嘟嘟的密码输进去，点击[开始分析]，结果计算机只需要0.5秒就可以破解，真是恐怖啊。

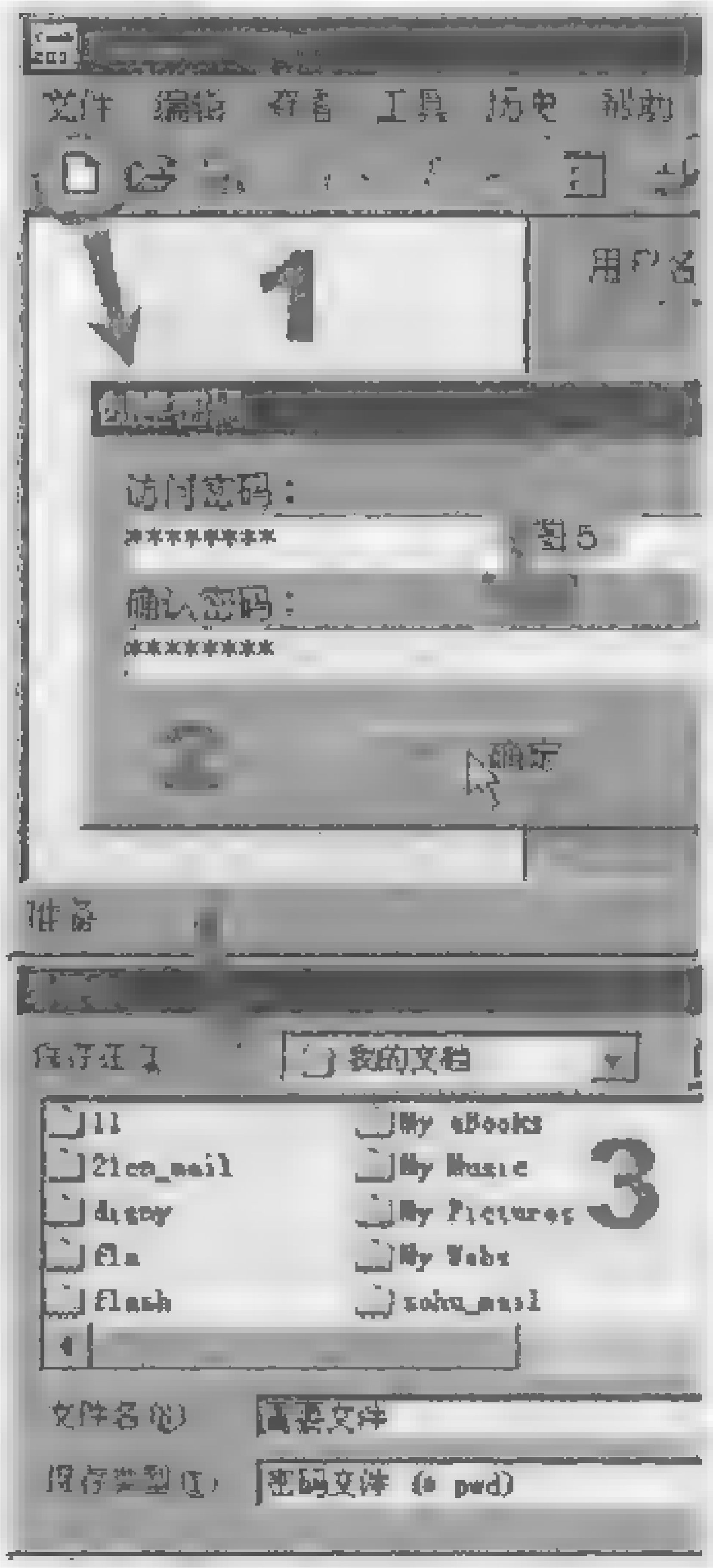


“看来可真的不能用简单的密码啊！可是密码如果过于复杂，自己也很难记住啊！”一贯粗心的嘟嘟又为这事犯愁了，“而且我有好多密码，什么信箱啦，论坛啦，QQ啦……每种我都申请了好几个。”

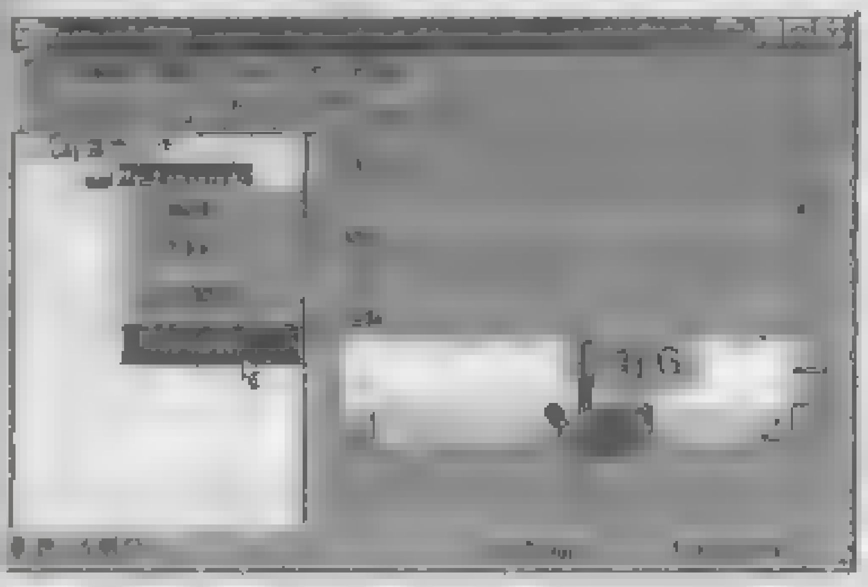
“我这儿还有一款软件叫Password 2000，可以替你管理这些密码，也是不用安装，纯绿色，无污染……”



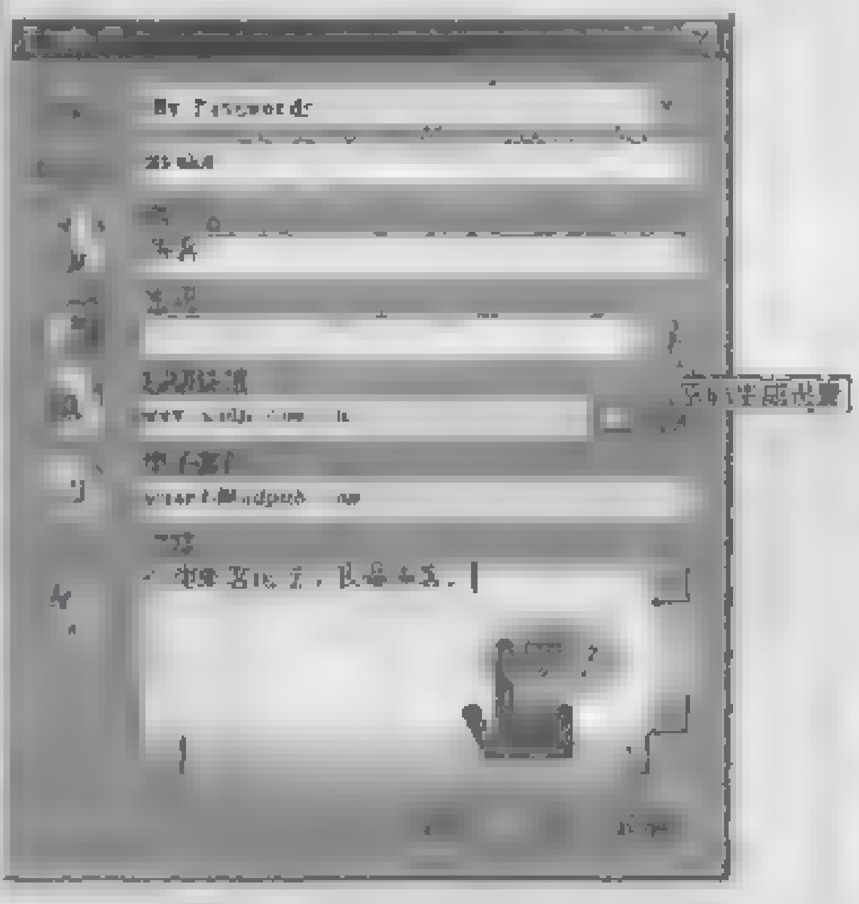
“图5是运行后的界面，非常简洁。点击📄创建新文件，会出现一个[创建密码]对话框。如果把你要管理的密码看作一个电话号码本中的号码，那么这个在[创建密码]对话框中所填的密码就是打开电话号码本的总密码，所以一定不要忘了。切记！千万不要因此来找我哦。



“在图5将文件存成‘重要文件.pwd’后就可以输入信息了。

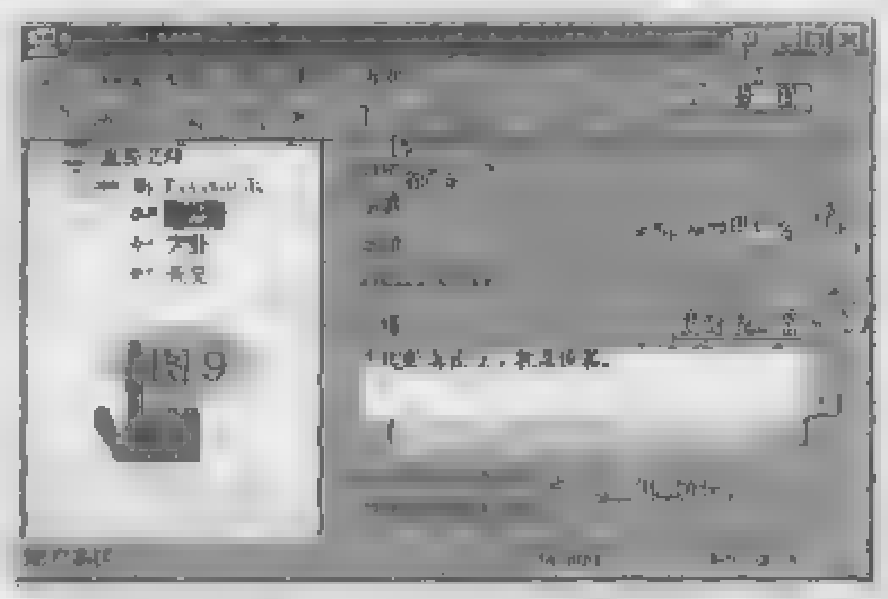


"在[My Passwords]上点右键选[添加账户](图6)，弹出提示框(图7)。



"填好相关信息，点击密码右侧的[密码生成设置]，弹出图8提示框，可以设定生成密码的位数、包含大小写字母、数字、特殊字符等。

"当你按下时，计算机会根据你的设定，随机给出一个密码，是不是很方便？嗨，嘟嘟！不用去找纸和笔！按下将密码复制下来，然后点[确定]，在密码栏中用'Ctrl+V'就可将密码粘贴。当然你也可以不用计算机帮你选密码。现在一切都填好了，点图5中的[保存]按钮。你还可以添加很多账户，完成后的界面及各部分如图9。点击左侧的[账户]，在右侧就会显示相应的用户名、注释、相关链接等信息。



"点击[总在最上面]，点击网站链接http://www.sndn.com.cn后进入'虾客论坛'。在[复制/拖放用户名]处按住左键，拖到论坛入口的用户名处松开左键，用户名就填好了，同样直接把密码右侧的按钮拖到对应的输入栏中就可以了。瞧！是不是很方便？如果你觉得窗口太大，可以选择[缩成条状]窗口，如图10。

"从下拉列表中选择需要的账户，然后分别将用户名、密码拖到对应的输入栏即可。"侠客一口气讲了半天，"如果你们以后要用的话，打开刚才存的'重要文件.pwd'，会弹出用户登录界面，输入总密码，就能看到内容了。"

八爪鱼在一旁提醒说："小心不要把这个文件误删除了，也千万不要忘了总密码。"

"其实还有许多类似的软件，功能也很强大，比如'Password Agent Lite''密码小护士'等，使用方法与上述软件相似，大家有兴趣的话可以试试。不过这些软件是为了帮我们管理复杂且数量众多的密码，可一些黑客软件会在你输入密码时偷偷地把它记录下来(如拨号连接、QQ、MSN、Outlook、IE中的密码)，并将其保存在某个文件中，通过电子邮件发送到指定信箱。"酋长一边整理着自己头上的羽毛，一边说道

"好可怕哦！"嘟嘟叫了起来，"有没有一个能彻底防止密码被盗的软件啊？"

"没有！正如杀病毒软件不能100%杀掉所有病毒一样，绝对的防密码被盗软件也是没有的。"八爪鱼说完也开始担心自己在《传奇世界》中的武士账号了。"不过，大家也不必过分担心，只要掌握了刚才讲的这些方法，想偷我们的密码？没门！"

第二天，办公室里静悄悄的，大家只顾埋头整理自己的密码，事后据嘟嘟说，侠客为了绝对保险，还把密码藏到了自己自行车的座位里……■

“哈哈！真好玩！”崇崇正在玩游戏，看他高兴的样子，就知道这个游戏一定是他的最爱。**“咦，电脑怎么越来越慢了？哎呀，完了、完了，死机了！”**

最近不知道怎么回事，崇崇的电脑老出毛病。其实，凡是常用电脑的读者都有过电脑被病毒感染的经历。今天，我们就来说说最令人讨厌的一种**电脑病毒**——木马病毒。

讨厌的木马病毒

●王丽

木马病毒得名于古希腊士兵藏在木马内潜入敌方城市，从而打败敌人，占领敌方城市的故事。“木马”的全称是“特洛伊木马(Trojan Horse)”，简单说，就是别人把有监控作用的程序放到了你的电脑里，从而达到“偷窥”你电脑的效果。还有一种木马病毒叫“QQ密码记录器”，它可以在你毫不知情的情况下，把你的QQ号码和密码发送给安装“木马”的人。

有了木马病毒侵入该怎么办呢？不用怕！只要你了解了这些程序，掌握了清除这些病毒的方法，就可以高枕无忧了。

木马程序很多，常见的有Trojan GOP remover、Backdoor.SubSeven.2.15、Backdoor.AIMVision、win32.webber、darkshy、“传奇黑眼睛”等等，清除的办法其实很简单。

第一种办法 安装必备的杀毒软件，像瑞星、诺顿、金山毒霸、KV3000等，这些杀毒软件能够清除常见的病毒，但是要注意经常上网更新病毒库。

第二种办法 上网下载相应的专杀工具。每一种木马程序出现以后，网上都会有相应的专杀工具出现。只要我们随时注意各种病毒警报，定期给电脑查毒，就能让电脑远离病毒侵扰！

第三种办法 利用注册表来清除。这是一种灵活的办法，但是需要用户对注册表有一定的了解。如果没有操作过注册表，也没有关系，只要严格按照提示来做，就不会出现意外情况了。

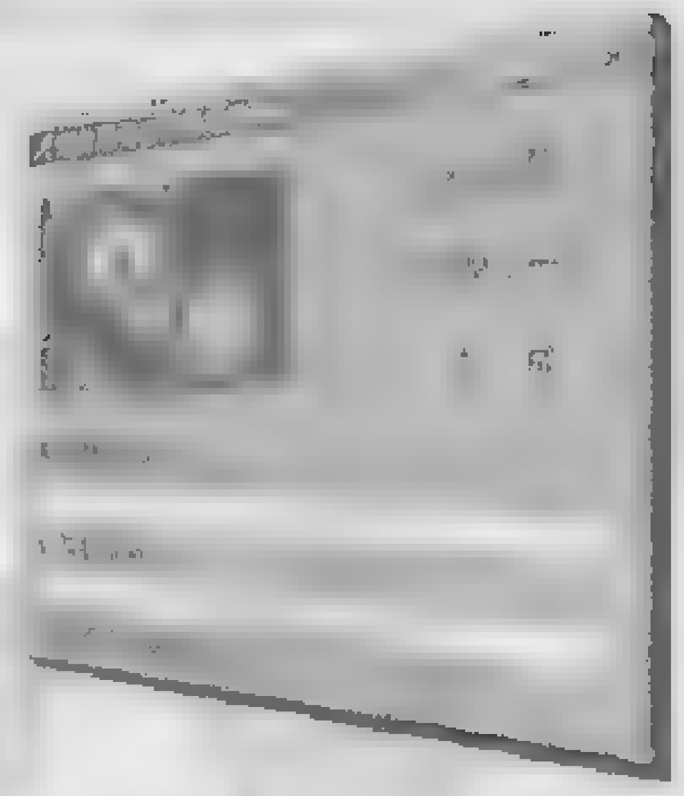
比如，对Trojan GOP remover病毒，我们手工清除的办法是：**第一步：**单击[开始]→[运行]，输入[regedit]，打开注册表编辑器。

第二步：在注册表里找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\Current\VersionRun”(如图)，哈哈，果然在这里！发现在启动时加载了一个陌生的程序“C:/winnt/system32/kernel32.exe”，于是把该项删除。重启一下系统，重启后马上查找Kernel32.sys这个文件，找到后删除它。这样病毒就清除完毕了。■

[illegible]

[illegible]

软件大小 467KB
软件语言 简体中文
运行环境 win9x/winnt/2000/xp

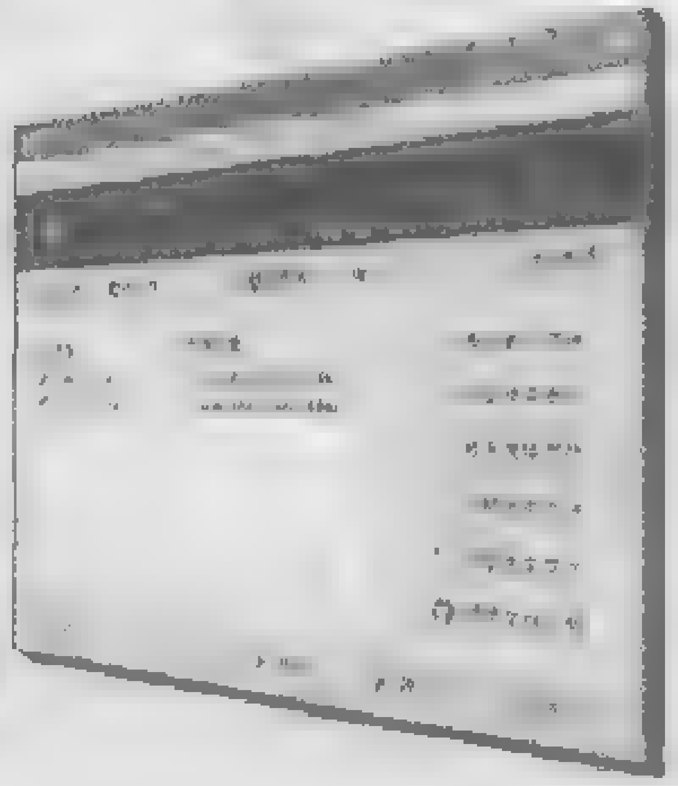


你曾[illegible]八八[illegible]安装[illegible]件[illegible]，[illegible]在"我的电脑"属性[illegible]。[illegible]一个高手利用[illegible]。嘿嘿，[illegible]的这个小软件，不但[illegible]，而且[illegible]，[illegible]需点击[生成]……

[illegible]

[illegible]

软件大小 1368KB
软件语言 简体中文
运行环境 win9x/winnt/2000/xp

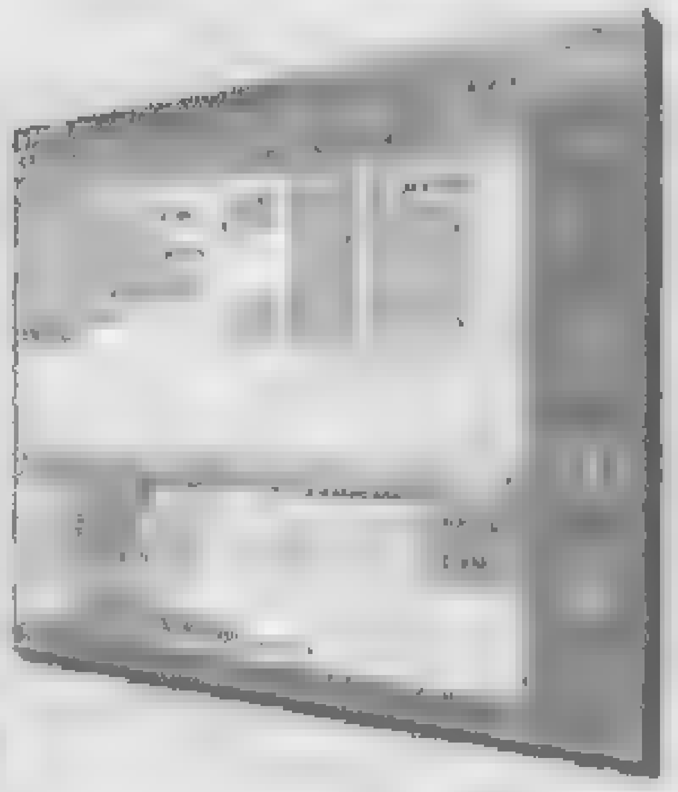


这是一个美化电脑桌面的软件，你可以用它在桌面播放壁纸、动画和视频。播放壁纸时，你可以[illegible] 25 种[illegible]效果，包括[illegible]、[illegible]、矩形、[illegible]形、点缀等，还可以灵活地设置变换时间和停留时间。

[illegible]

[illegible] 2005 简体中文[illegible]

软件大小 1167KB
软件语言 简体中文
运行环境 win9x/winnt/2000/xp

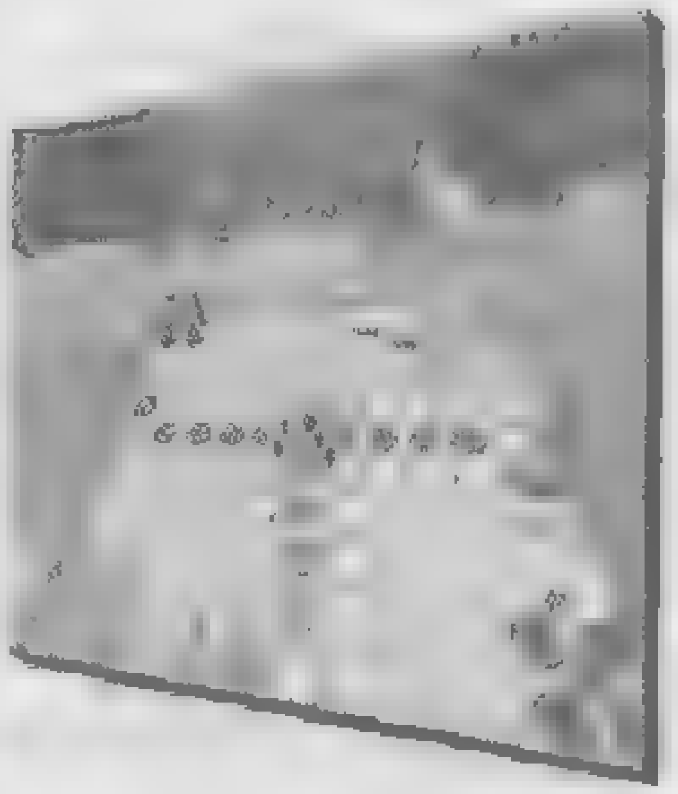


[illegible]实用的驱动备份小工具！如果你也[illegible]经常重装操作系统，那就赶紧把它收藏起来吧。只需要简单地点几下，再设置一个存放的目录，[illegible]，点击[恢复]，找到原来的目录，然后坐到沙发上听音乐、喝可乐吧。还有，只要点一下更新驱动，它就会自动帮你在网上寻找硬件的最新驱动，真是太方便了！

[illegible]

[illegible]

软件大小 635k
软件语言 英文
运行环境 win9x/winnt/2000/xp



飞行棋大家一定都玩过，可是三维版的飞行棋你玩过吗？瞧，这就是！虽然[illegible]的。[illegible]飞行棋差不多，只不过棋子不是"飞"的，而是"蹦"的。也不是"吃"掉对方，而是"踩"掉对方！嘿嘿！够BT吧？还不赶紧找来玩玩？

[illegible]

的开始=成功了一

[illegible]

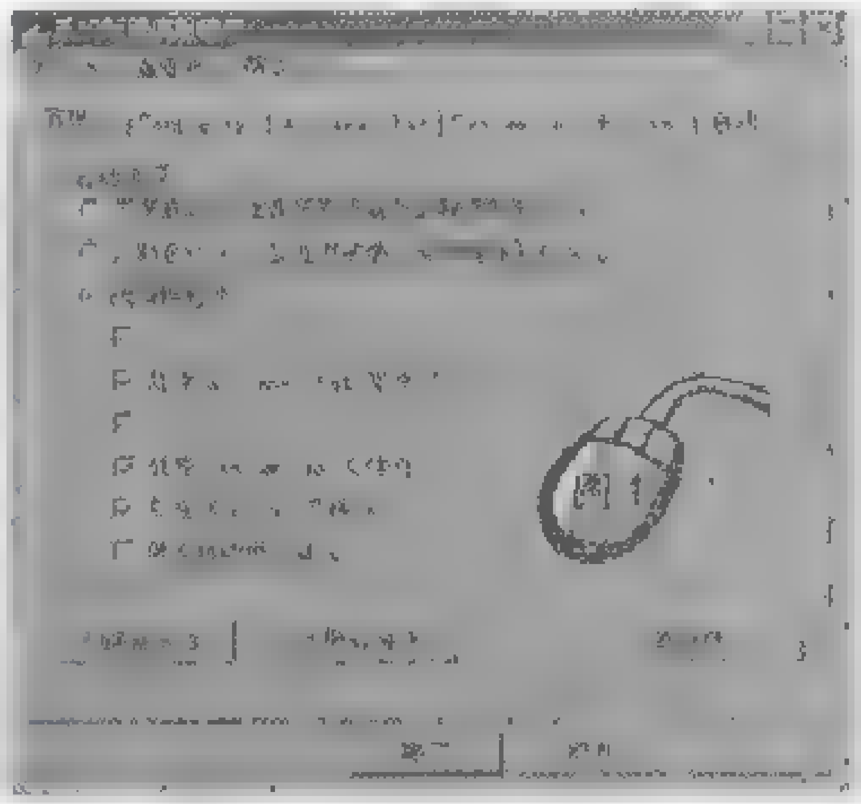
●王光鹏

这样的烦恼，大家一定都曾经遇到过吧。最典型的要算是QQ了，当你安装完QQ后，每次启动电脑，登录窗口就会自动跳出来。如果你的电脑添加了太多这样的小程序，就会明显感觉到电脑启动的时间变长了。那怎么才能去掉它呢？

像QQ、MSN这样的软件，在安装的时候，会把这些项目添加到[开始/程序]的启动组里，只要我们把它从启动组里去掉就可以了。

操作方法非常简单，我们来一起试试。

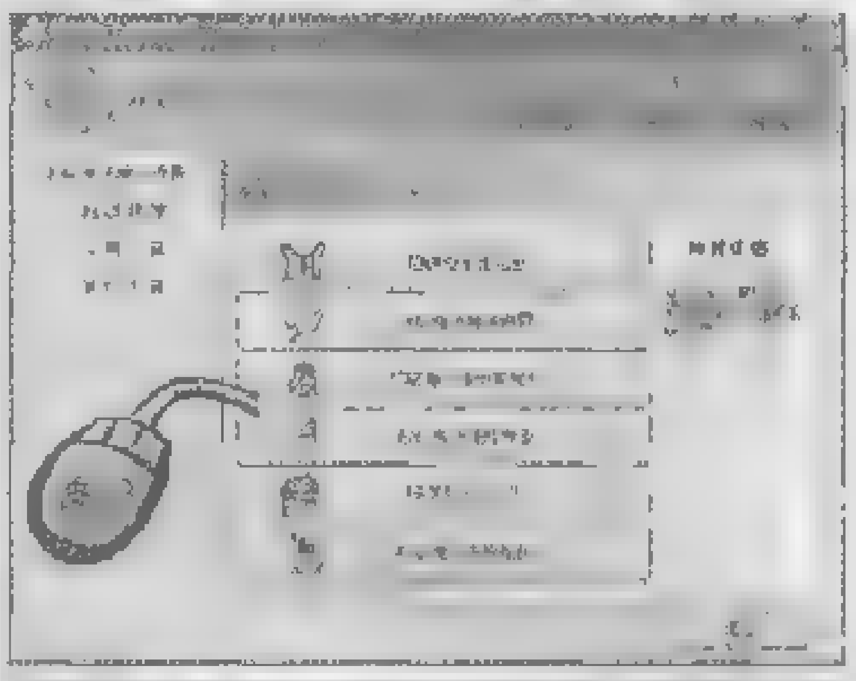
首先单击[开始]菜单，选择[运行]，在打开的[运行]对话框中输入“msconfig”后点击[确定]，就会出现图1所示的窗口。选择其中的[启动]选项，会看到如图2所示的内容。此时，你只要在列表中将不需要的项目前面的选择去掉，就可以将它从启动组中清除了。

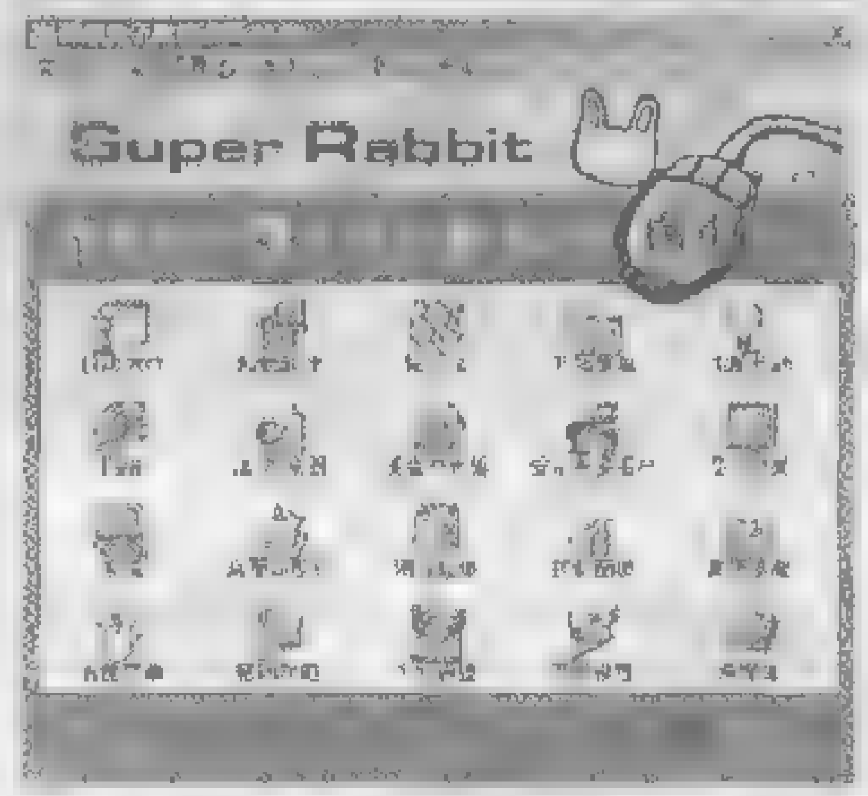


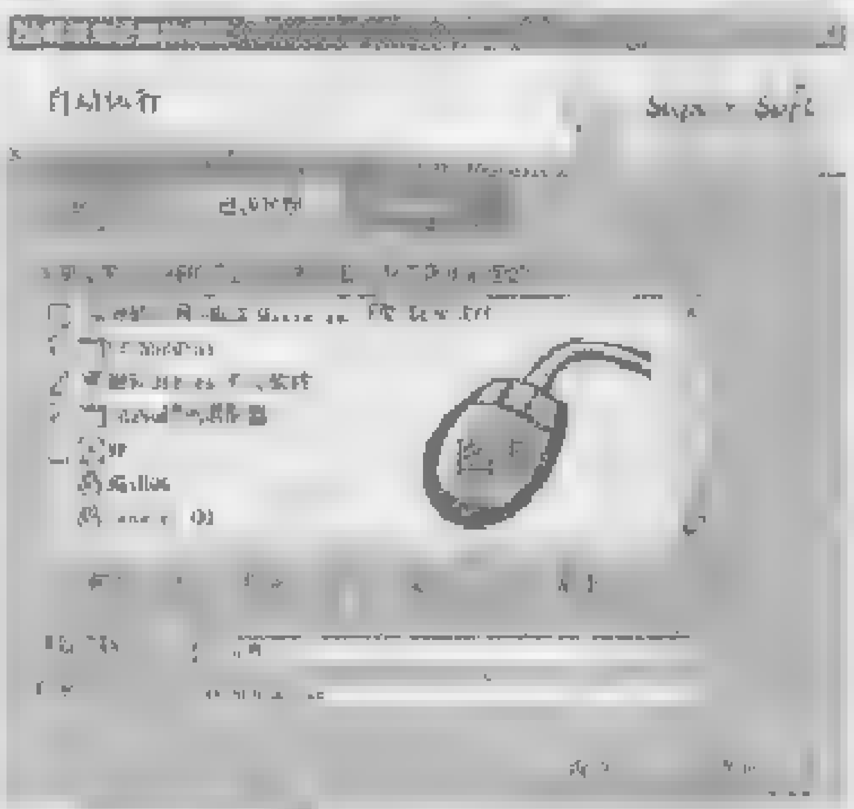
注意　在去掉启动选项时不要随意去掉不了解的项目。因为有些程序是Windows不能缺少的启动程序。只要将自己知道的，像QQ、MSN、FlashGet、金山词霸等去掉就可以了。

此外，我们还可以请“超级兔子魔法设置”软件来帮忙。利用搜索引擎可以找到很多下载“超级兔子魔法设置”的软件网站，下载安装都按常规操作即可。安装完成后，我们就可以打开使用它了。

首先看到的是如图3所示的窗口，选择其中的[超级兔子魔法设置]，会出现如图4所示的窗口。点击其中的第一个图标[自动运行]，我们会看到如图5所示的提示框，把不需要电脑启动时启动的项目去掉，再点击[保存]。退出所有程序后重新启动电脑，怎么样，速度快了很多吧？







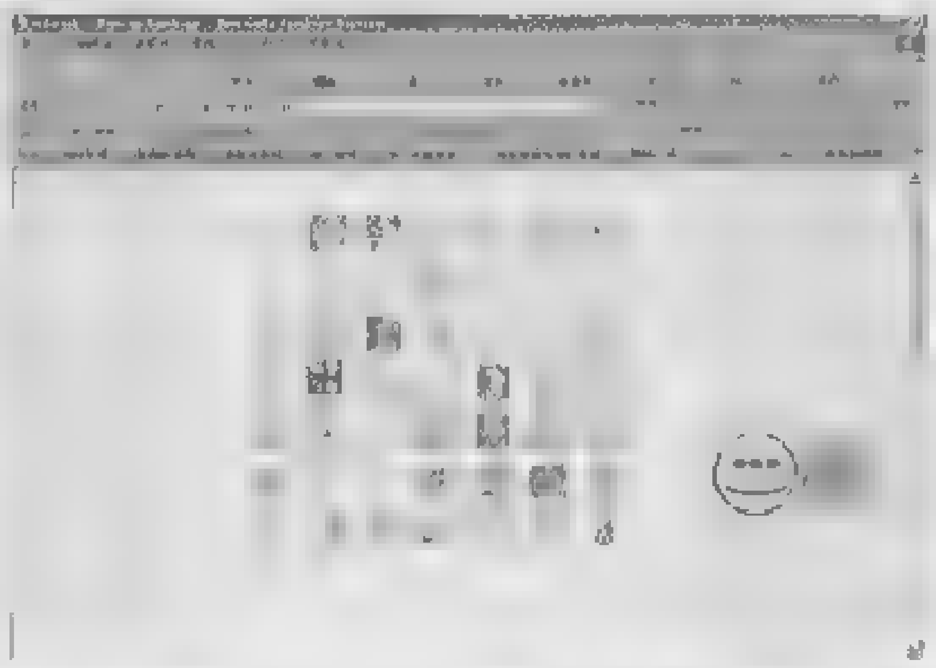
[illegible]

小鱼儿聊天室（53）

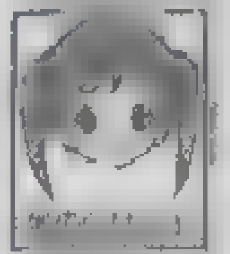
● 西风飘流

时光飞逝，不知不觉中，已经过了大半个学期了，终于又到了一个星期六，小鱼儿他们总算能休息一下了。此刻他们最想做的事情就是放松一下，顺便锻炼一下只会做题的大脑……

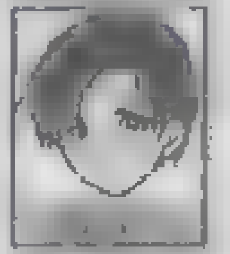
这不，小鱼儿探险队已经集合完毕了，今天，聊天室的公告板上写着：



小鱼儿（睡眼朦胧地）：好累啊，最近的睡眠越来越少，真是困得要命。还好，我这儿准备了一些提神醒脑的好东东，具有驱除困意、提神清脑之功效，实乃居家、旅行、看书、考试之必备啊……



格兰玛（偷笑地）：自从知道大家都支持自己以后，小鱼儿哥哥似乎有点神神道道的了。呵呵，还是我先来介绍一些好东东吧。这一次，格兰玛费了好大的劲才找到这个地方[illegible]http://www.ferryhal m.com/orisinal/（[illegible]1），[illegible]有好多漂亮的Flash游戏，[illegible]，我现在可是每天都要去玩的。真想有一天，格兰玛也可以做出这么漂亮的Flash……



小鱼儿（点头地）：只要格兰玛妹妹努力，没有什么做不到的！这样的Flash，**相信你一定能做得出来！**

格兰玛（感动地）：多谢小鱼儿哥哥的鼓励，格兰玛一定努力

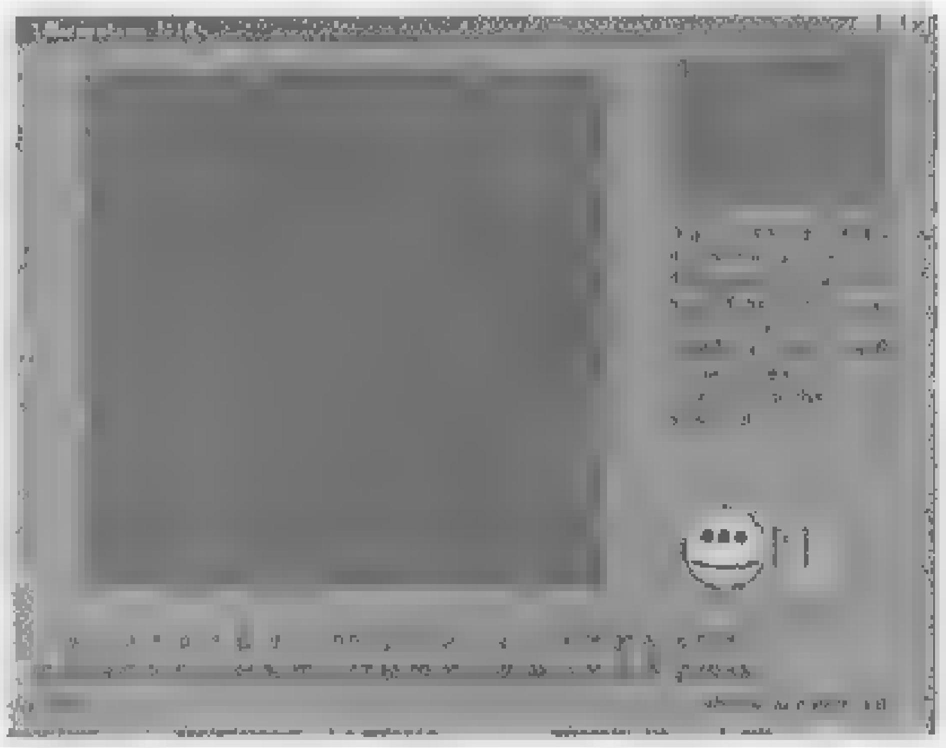
小鱼儿（恍然大悟地）：呵呵，谢谢是当然的。可你怎么老是抢了我的发言？算了，我不和你计较了。我这里也有

好东东要给大家，这是一个Flash游戏，有点儿难度，但是绝对好玩，网址是http://www.abc.net.au/gameon/chasm/chasmgame.htm（图2），讲的是一个叫Joe的小鸭嘴兽被派去查看并解决引水渠故障的故事，应该算是一个小小的解谜游戏，别小看它哦！也许你们要花上一些时间才能到头。我特别喜欢这个Flash鲜艳的色彩，还有口琴演奏的乡村音乐，真的有点在空旷峡谷中的感觉，还有那个可爱的主角……大家如果要攻略，可以到论坛上去找！

GBA（得意地）：要说Flash游戏，我这里也有一个网站，http://www.daxues.com/xiouxi/youxi/index.jsp（图3），大家尽可以玩个痛快！这儿的游戏太多，GBA也没时间去精选，大家都去看看吧。如果有十分吸引人的，别忘了告诉我们啊。我这里还有一个小游戏，也很好玩：http://www.gazooo.jp/up/flash/warthog_launch.swf（图4），操作很简单，就是设置好小车的位置、炸药的位置和份量，然后引爆，一口气干掉地图上所有的外星生物就过关了。呵呵，不过，GBA到30以后，可就有点举步维艰了。

聊天室里瞬间充满了爆炸声，恐怖啊……

魔法兔子（无奈地）：既然大家拿出来的都是游戏，那我也只好紧随其后了。我这里有一个很难、很难，甚至于有点“变态”的游戏——光学游戏。它的网址是http://www.silverspaceship.com/chromatron/chromatron.exe（图5）。**记住：红＋蓝＝紫、红＋绿＝黄、绿＋蓝＝青、红＋黄＋蓝＝白**，把3种颜色的激光通过折射镜或者投射镜照亮全部相应颜色的花瓣就算过关。至于那些光学仪器，要靠大家自己去研究了，有三棱镜、折射镜、分光镜，总之很复杂，我到了13就已经黔驴技穷了，实在是大伤脑筋啊……大家如果有什么心得，别忘了到论坛交流一下哦！



聊天室里GBA高喊：啊！谁晃我的眼，谁……

小鱼儿（开心地）：没想到大家都带来了这么多的好游戏啊！太好了，这个周末算是有着落了，我都等不及要回去试试了。好了，咱们今天就到这里吧，我们下次再见！

格兰玛（噘着嘴）：走得这么快，还没表扬我找到的东东呢……■

E-mail:nianqing@21cn.com
http://nq.yeah.net
通信地址：广州市人民北路688号广东电台办公服务部　罗青玲
邮编：510012

● 打印机出现设置问题怎么办
● 如何保存Word特殊字体效果
● 怎样将SWF文件转为EXE文件
● 找回拨号上网的密码

问：念念姐姐你好！最近我遇到了一件麻烦事，就是当我使用Word/WPS打印文档的时候，收到了这样的错误信息："Windows因当前打印机设置问题而不能打印"，请问应该如何处理？谢谢！（[illegible]）

答：引起这一问题的原因有很多，如打印机驱动程序文件损坏、包含打印机信息的Windows注册表部分已损坏、Windows中存在设备冲突、Windows打印子系统损坏，以及传真设置有问题等等，都可能会出现此错误信息。

如果是因为打印机驱动程序损坏而导致出现错误信息，需要使用正确的打印机驱动程序来替换损坏的文件，通常你可以在Microsoft Windows安装光盘或者是打印机制造商提供的光盘或磁盘上找到它们。操作步骤如下：

1：首先退出所有正在运行的Windows程序。

2. 单击［开始］→［设置］→［打印机］。如果你用的是Windows XP等其他操作系统，会稍有不同：单击［开始］→［打印机和传真］，然后在［打印机任务］下单击［添加打印机］。

3. 在安装好的打印机上右击鼠标，点按弹出菜单中的［删除］命令。如果系统提示你是否删除留下的多余文件，可选择［是］。

4. 双击［添加打印机］，依据向导提示重新安装打印机驱动程序。

如果是因为Windows注册表中有损坏的默认打印机项而导致出现错误信息，就要重新设置Windows注册表。你可以先将另外一台打印机设为默认打印机，然后再将原来的打印机选为默认打印机，经过这样一个简单的切换，就重置了系统注册表。

如果你的电脑上没有安装其他打印机，请先执行以下步骤：

1. 单击［开始］→［设置］→［打印机］，双击［添加打印机］。Windows XP的操作方法可以参照上面的说明。

2. 在［添加打印机向导］中，单击［下一步］→［本地打印机］。

3. 在［生产商］列表中点选任意的品牌，在［打印机］列表中选用任意的型号，然后点选［下一步］。

4. 点选［LPT1：ECP打印机端口］，然后单击［下一步］，完成一个备用打印机的安装。

将默认打印机切换为新的打印机驱动程序，然后再切换回原来的打印机驱动程序，操作步骤如下：

1. 单击［开始］→［设置］→［打印机］。

2. 在备用的打印机上单击鼠标右键，点选弹出菜单中的［设为默认打印机］。

3. 然后再在原来的打印机上单击鼠标右键，再将它设为默认值。

此外，还有可能是因为在系统中，有一种设备与电脑的打印机端口存在设备冲突，或者该端口可能未打开。这时，你需要删除并重新安装打印机端口。方法如下：

1. 单击［控制面板］→［系统］，点击［设备管理器］标签页。

2. 双击［端口（COM和LPT）］，双击打印机连接的端口。

3.如果设备状态框表明此设备工作正常，那么你的电脑可能有其他系统问题，需要重新安装操作系统。如果设备状态框中显示有问题，请退出后把该端口删除，然后重启电脑。接下来，在控制面板中［添加新硬件］，重新安装打印机端口。如果该端口在删除并重新安装之后仍不工作，请检查打印机电缆和计算机上的BIOS设置以确认相应端口是否打开。■

问：念青小博士，在QQ程序中怎样用代码来快速输入图形表情？另外，如何一次输入多个表情？（黑马王子）

答：QQ支持在聊天窗口中输入图形表情，打开图形表情窗口后，用鼠标指针在某个图形表情上停留一下，就可以查看到该图形表情的字符代码了，例如用“/:)”可以输入笑脸。想要一次输入多个图形表情，可以在打开图形表情窗口后，按住Ctrl键，再用鼠标选择多个图形表情。

问：我在使用网络共享打印机的时候，发现原来体积比较小的文档会在打印任务中变得非常大，而且还会不断增大，如原来只有几百KB的文件会变成好几MB，甚至是十几MB，请问这是怎么回事？我的电脑是不是中了什么病毒？（曾宏旺）

答：当你在打印文档时，打印机驱动程序会将文档转换成打印机所能处理的格式，在这个过程中，很可能需要把文本转换成位图格式，这就会使打印任务放大几十甚至上百倍。所以，这是一个正常现象。

问：我在Word文档中使用了一些特别的字体（自己在系统中另外安装的），用来实现不同的文字效果。可是，当我把这些文档拿到别的电脑上打开时，因为对方电脑上没有安装这些字体而无法看到我做的特殊效果，请问有什么办法解决？（李琪）

答：在Word中打开［工具］→［选项］→［保存］标签页，剔选［嵌入TrueType字体］以及［只嵌入所用字符］复选框就可以了。

问：念青老师，你好！为什么在Windows XP里卸载不了Realone Player？我每次卸载时都会出现对话框说缺少卸载程序组件。(南宫飞云)

答：不能正确卸载应用程序，通常是因为卸载程序所需要的文件被手动删除或者损坏了，这时可以通过重新安装该应用程序来解决。如果重装不能顺利进行，就先清除注册表内相关的程序键值再安装。

问：请问QQ的聊天记录放在哪里？我以前用的是QQ2003 Ⅱ，现在下载了QQ2003 Ⅲ，怎样才能把以前的聊天记录复制到QQ 2003 Ⅲ中呢？（黑咪）

答：安装QQ2003 Ⅲ时，在选择安装路径时选择QQ2003 Ⅱ的安装目录即可。在启动QQ的快捷方式上右击鼠标，打开［属性］菜单，在［快捷方式］的［目标］位置处可以查看到QQ当前所在的安装路径。

问：念青老师，请问怎样给Word加密码？谢谢！（QJT）

答：以Office XP为例，打开需要加上密码的文档，单击［文件］→［另存为］菜单，点选［工具］→［安全措施选项］，可以分别设置打开和修改文档的权限密码。

问：我有几个问题想问一下：1.我电脑上的输入法状态条不知什么时候开始不见了，怎样才能把它找回来？2.最近我买了一张光盘，当我准备安装时，发现里面有一个“汉化包”文件夹，请问这是什么？如何使用？我的电脑系统是WIN98，感激不尽！（广东中山市 小蜜桃）

答：第一个问题可以按以下步骤解决：

●打开［控制面板］，运行［输入法］。

●选择［启用任务栏上的指示器］，点按［确定］按钮后退出。

●这时会在桌面右下角的任务栏上出现输入法指示器，在开启中文输入法后，在那个一支笔斜插在笔记本上的小图标上点击鼠标左键，选择［显示输入法状态］即可。

第二个问题里的“汉化包”通常是中文程序爱好者为英文版程序制作的中文补丁程序，安装后可以将英文软件界面变成中文界面。通常，汉化包的使用方法都存放在诸如Readme.txt这样的说明文档里面，或者在运行补丁程序时会给出相应的提示。

问：念青小博士，请问如何将SWF文件转换成EXE文件？（174335765W）

答：用Macromedia Flash Player播放SWF文件时，对于带有控制菜单的SWF文件可以选择［文件（File）］→［创建播放器(Creat Projector)］命令，将文件转换为EXE文件。如果是全屏幕的SWF文件，可以按Ctrl+F切换键调出Flash Player的功能菜单，用上述方法来生成EXE文件。

问：念青老师，我家的电脑用的是拨号上网，可是拨号上网的密码丢失了，请问如何才能找到密码呢？如果找不到或者密码不对，还能否继续上网？（山东平邑县 马英然）

答：如果系统的拨号程序有保存密码的设置，那么即使你并不知道原始的密码，仍然可以使用默认的设置直接拨号上网，并且还能通过一些特殊的软件（如“超级兔子魔法设置”）解读出这些变成“*”号的密码。另外，还可以带上有关的身份证明到当地电信部门或网络服务商处重新设定密码，具体操作规程可以咨询你的网络服务提供商。

问：念青老师，我把Word文档中页眉里的文字删掉了，但还留着一条横线，要怎样才能清除？（程思扬）

答：去掉Word页眉上的那条横线有很多种方法，因为现在Office的版本比较多，你可以从下面提供的方法中选择一种适合自己的使用：一是在进入页眉和页脚时，设置表格和边框为“无”；二是进入页眉编辑状态，选中段落标记后删除它；三是可以将横线颜色设置成“白色”；四是可以将［样式和格式］图标栏里面的［页眉］换成“正文”（或者在上面右击鼠标，选择［清除格式］）。

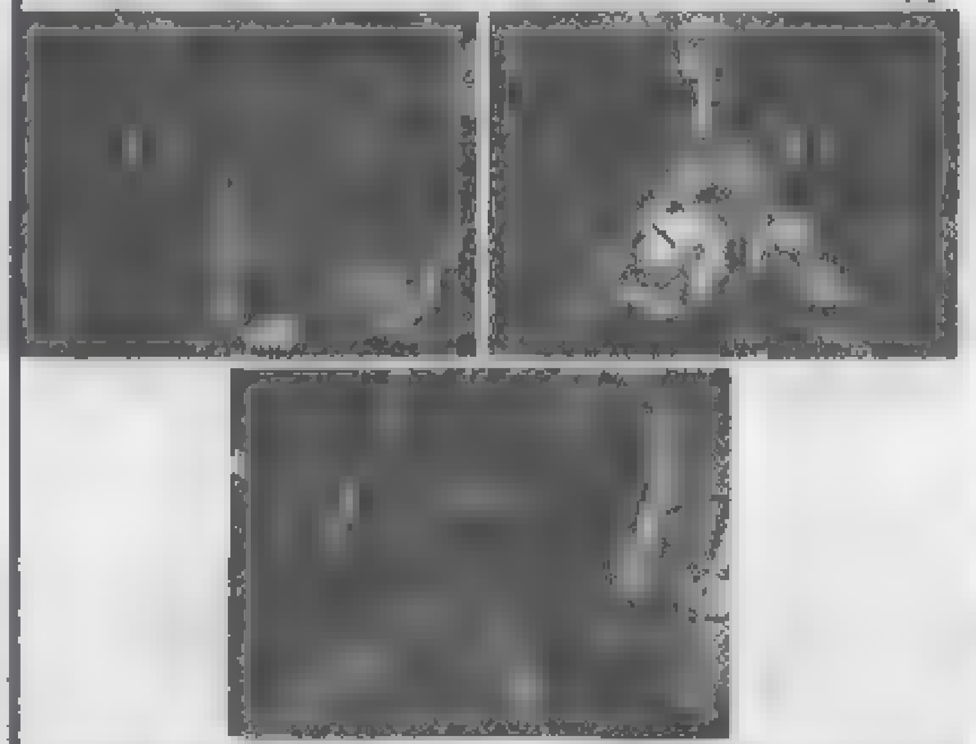
前哨站

编辑：侠客
E-mail:yuantd@sndn.com.cn

玩游戏、找作者、交流、约稿……侠客不停地为《少电》今年的暑期游戏特刊《游间道》忙活着，这可是一顿营养丰富的"绿色游戏"大餐哟。内容包含数十款最新的网游和单机游戏，攻略、秘笈、高手PK心得尽在其中，还有CS、魔兽等不为人知的对战绝招呢！

呵呵，流口水了吧！想要的话，早些汇款来邮购哦。

展现最先进的游戏技术



游戏名称：毁灭战士3
开发公司：id SOFTWARE
上市时间：2004年7月
游戏类型：FPS
官方网站：http://www.idsoftware.com

《毁灭战士》（Doom）的确是个很难跟随的动作游戏。它在1993年上市之后，重新诠释了玩家和游戏开发者对第一人称射击游戏的定义，并衍生了一长串的官方资料片及无数由第三团体制作的仿效作品。但是，时至今天仍然没有一款仿效游戏和地图集能够重现原作三大关卡那种紧张刺激的感觉，因此，玩家们惟有期待id Software给予此系列游戏新的生命。在时隔数年之后，《毁灭战士3》的发售终于列入了id Software计划日程。

《毁灭战士3》继承了id Software最著名的第一人称射击游戏系列的风格。而早期的Doom游戏单人模式的重点都是集中在快节奏的战斗上：在一个月球基地中出现了大量的怪物，你用宇宙航空联盟公司提供的重型武器独自对付这些怪物。而《毁灭战士3》单人模式的游戏乐趣，却是在由游戏强劲图形引擎提供的恐怖紧张气氛中杀敌。游戏所表现出的图形是一个全面性的革命，远远超越了《雷神之锤》游戏的3D加速世界。这都要归功于游戏高度真实的角色模型，游戏的图形引擎使得多边形的边缘更加平滑，而使得画面的效果令人信服。此外，游戏的图形引擎还能够为游戏提供极为先进的光影效果和物理效果，为一些无生命的东西，如通风炉、盒子以及其他周围的装置提供实际的行为动作。

同样，id Software为游戏制作了极其出色的音响效果，他们可能是希望那些咆哮的怪物和丧尸的呻吟声，通过游戏所支持的六声道环绕杜比所产生的效果来把你吓倒哦！

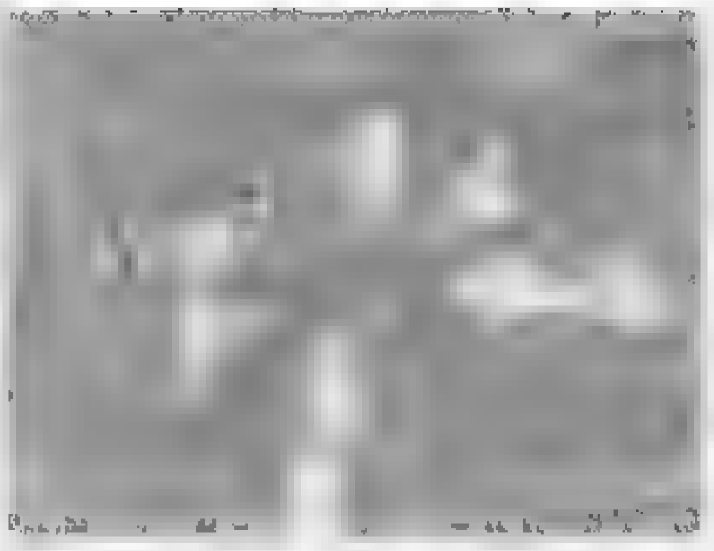
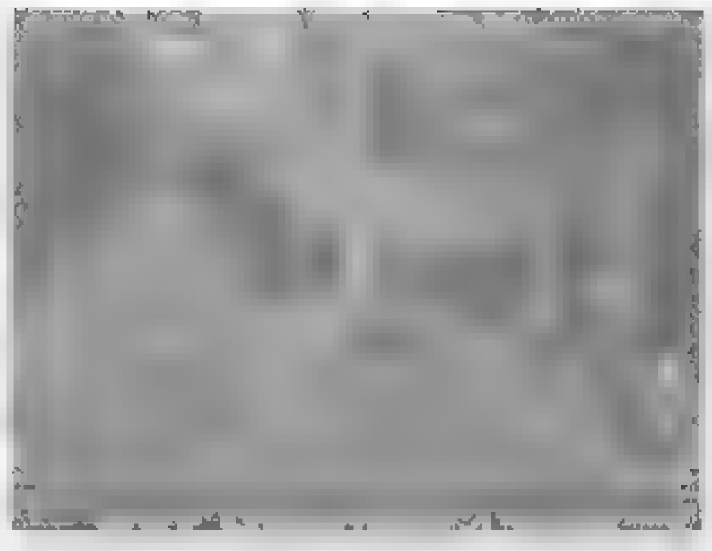
天地之道我先行

游戏名称：天地Online之画魂道
开发公司：北京华网天宇
上市日期：正在内测中
游戏类型：3D MMORPG
官方网址：http://www.htksoft.com

《天地Online之画魂道》描述的是发生在天地大战一千多年后的故事。在昔年的天地大战里，仙族在人族的帮助下铸造了十大神兵，在最后的对决中以微弱的优势击败魔族，并将魔族与其魔都魔城封印于十八层地狱之外的第十九层——异元界。但仙族也因此战而元气大伤，只好回到仙都休养生息、积聚实力。一千多年后，在人们以为天地大战的故事仅仅是一个古老传说的时候，由于某帝王热衷于追求长生不死术，对所有史前遗留下来的古迹进行挖掘与破坏性掠夺，结果使原来被仙族封印的上古魔神——画魔破印而出，并在神州各地设下魔咒——幻境，同时勾结海外东洋倭贼侵入神州大地，伺机开启其他封印，召回魔都。神州勇士在知晓天命的得道仙人的感召下奋起抗击，《画魂道》的故事也由此展开……玩家们将在这样一个以中国古代武侠与历史神话故事为蓝本的古典奇侠世界里，"三尺青锋怀天下，一骑白马开吴疆。虎铠燕翎多飒爽，羽扇纶巾亦飞扬"。

《天地Online》给玩家创造了一个广阔的游戏世界：举凡人间的世俗生活，乃至异想大开的仙界魔境、域内海外、天上地下，几乎无所不备。不拘泥于一般武侠游戏所局限的历史背景，使得玩家们可以用更丰富的想像力、更轻松的心情去体会游戏所体现出的中华传统精髓。

2004年度网络游戏超级黑马

《科隆》是韩国Esofnet公司的最新力作。在韩国权威排行榜上，不长时间就杀过了老将《RO》，超越《A3》，气势直逼《天堂2》。而在国内的内测中，在首批只发放一万个内测号的情况下，同时在线人数竟然达到了八千多，不能不让人惊叹“网络游戏超级黑马来了”！

说起韩国的Esofnet公司，可谓大名远扬，它开发的《美丽人生》《龙族》等一系列优秀网游颇受玩家喜爱《科隆》采用成熟的“虚幻2”图像引擎，游戏画面完全可以媲美目前势头最劲的《天堂2》，而且游戏系统的要求低得多。《科隆》最吸引广大玩家的应该是它多达300种的地下猎城系统、逼真的3D动画绝对令你感到战火纷飞的真实感觉！相信这款系出名门的奇幻网游，一定会凭着不可比拟的独特魅力，以谁与争锋的气势，在网络游戏市场上杀出自己的一片天空！

《科隆》经过大陆地区总代理商——久游网近半年的汉化和紧张调试工作，终于在4月份正式内测，并掀起了新一轮的游戏狂潮。

剑与魔法的世界，龙与地下城的传说

《信仰》是由天晴数码公司开发制作的一款具有西方奇幻风格的多人在线角色扮演游戏。故事发生在一个叫风之大陆（WindLand）的世界，在经历创世、巨龙、分裂3个时代的酝酿后，终于由伟大的创世之神亚伯拉创造出新的物种——人类，并让他们在风之大陆上生活。生命女神希尔维雅也被这块欣欣向荣的大陆吸引，她创造了自己的化身——精灵族，与人类一起分享这块美丽的土地。但不久后，邪恶与仇恨之神加萨克因为提出分享大陆的要求被拒绝而怀恨在心，他发誓要让这块大陆充满邪恶和仇恨……

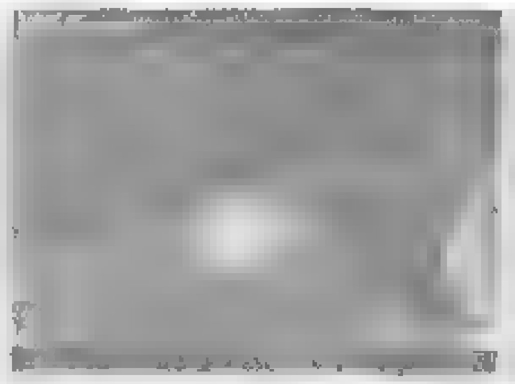
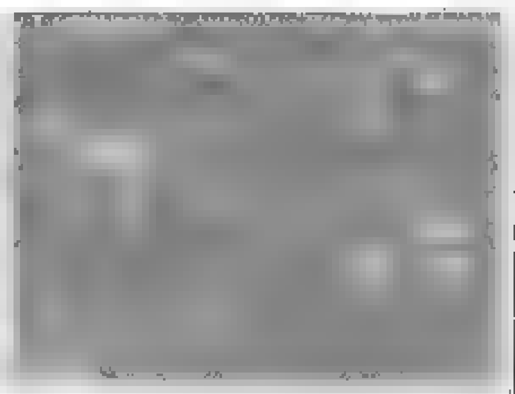
对于《信仰》这个游戏，最受玩家期待和关注的是它的城战和国战系统，在游戏里允许玩家成立骑士团占领城池和国家。这种类似于AD&D系统的骑士阶级分化，可以让玩家更好地实现人与人之间的互动，体会忠诚与光荣的骑士精髓。

战斗的艺术，智慧的比拼

《罗马复仇》的游戏背景是在公元前264～241年。当时，强大的迦太基帝国在一些地区的控制权开始受到新崛起的罗马人的挑战，他们的斗争主要集中在今天的意大利半岛和周边地中海的控制权上，双方展开了一次又一次的殊死战斗。

游戏处理大规模军队的方法类似于《欧洲战争：哥萨克人》，在一群作战单位中设立一个英雄，然后将军队和英雄编队，玩家所选择的队伍将和英雄一起行动和作战。当英雄在战斗中获得经验和技能时，他所领导的军队都将得到益处。游戏提供了相当好的人工AI来帮助玩家安排自己的部队，比如当步兵和弓手混编的时候，游戏会自动将弓手保护在中间，而之前的游戏总是将投射单位排在最前面。英雄更是会优先寻找敌人的魔法单位进行攻击，这点类似于Warcraft3。

《罗马复仇》中很多相当独特的设定值得玩家期待，就让它带我们回到汉尼拔指挥大象作战的场面中去吧。■

反恐精英：零点行动

在游戏中按“~”键启动控制台，输入“sv_cheats 1”命令启动秘技。

God：无敌模式

Noclip：穿墙模式

Notarget：敌人停止进攻

impulse 101：获得本关所有武器

give ammo_generic：超级弹药包

give weapon_usp：得到USP手枪

give weapon_p228：得到P228手枪

give weapon_elite：得到Beretta Elite手枪

give weapon_m3：得到单发猎枪

give weapon_xm1014：得到连发猎枪

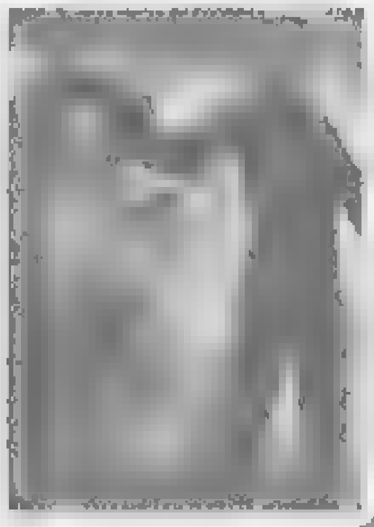
give weapon_p90：得到P90冲锋枪

give weapon_tmp：得到TMP冲锋枪

give weapon_ump45：得到UMP45冲锋枪

give weapon_mp5navy：得到MP5冲锋枪

give weapon_ak47：得到AK47冲锋枪



give weapon_m4a1：得到M4A1

give weapon_awp：得到AWP

give weapon_M60：得到轻型机枪

give weapon_m249：得到班用机枪

give weapon_laws：得到火箭筒

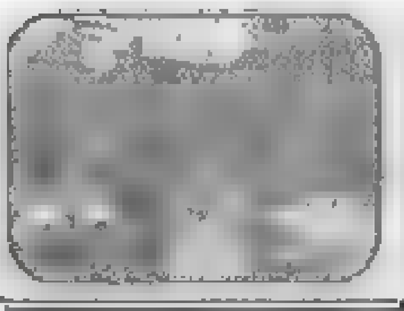
角斗士：复仇之剑

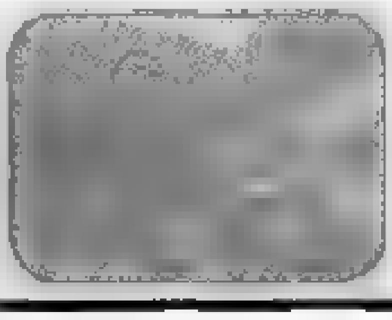
首先收集到泰坦石碑、女巫的护身符和国王的硬币，然后到Elysiam开启武器挑战竞技场，完成不同的挑战可以得到不同的武器：

annihilation灭绝之斧：斧子的挑战关通关4次

Invictus Gladius罗马短剑：剑的挑战关通关4次

Olympus Cleavers奥林匹斯钩刺：射击的挑战关通关4次





铁路大亨3

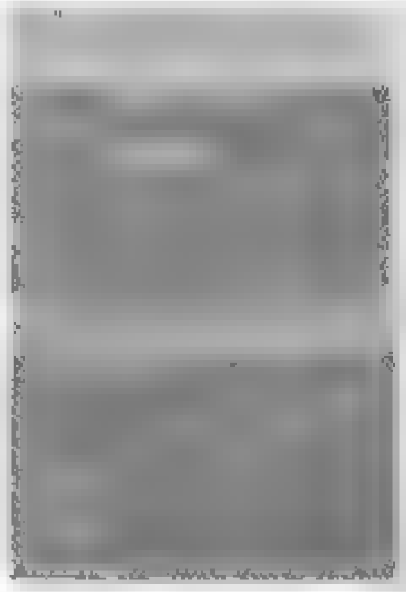
在游戏中按“.”，然后输入以下秘技：

we have a winner：赢得游戏

we have a winner Gold：赢得金奖章

we have a winner Silver：赢得银奖章

we have a winner Bronze：赢得铜奖章



all is lost：输掉游戏

big dog：得到1000万美金

fat cat：得到100万美金

passport：打通全地域

go go go：火车双倍速

oops：所有火车撞毁

trains are in my blood：得到所有车型

double shift：生产Cargo X2

safety first：火车永不撞毁

upgrade：将火车升级为HST 125型

神圣纪事

在游戏快捷方式的[属性]里加上参数“/cheats=1”后启动游戏，在游戏进行中按“~”打开控制台，输入“sys cheats 963”打开作弊模式，然后输入下列密码：

cheat lord：无敌

cheat suicide：自杀

cheat teleport：瞬间移动

CS穿墙大法

“CS_ASSAULT”中的穿墙大BUG：首先使用t方，然后两个人配合，一个人蹲在仓库最左边那根悬梁的角落里，另一个人跳到他的头上，然后两人一起跳起，上面的人就会被挤出仓库。这时你要做的就是端好你的武器，向着那些没有防备的ct扫射吧。几点建议：

1. 出去之前先看看监视器，知道敌人的大概位置。

2. 最好端着B51出去，以便用最短的时间杀伤ct。

3. 如果是在网吧，可以试着把所有t都传出去。■

酋长SOS

酋长地址:(266045)青岛市四方区郑州路8号6号楼2单元502室
酋长信箱:qzsos@sndn.com.cn

[illegible]

酋长大哥哥,请问《光晕》的第4关,在一个小岛上不知道该干什么,找到一个门却始终打不开,这可怎么办?

呵呵,这关的任务是取[illegible]进入岛的中间。打倒两只大怪后,走到环对面的路,转弯后进入建筑物的最下层,按一个开关后看过场动画。然后按原路回去,到外面海岸上捡起火箭筒,继续完成任务就可以了。

北京 [illegible]

[illegible]的幻石阵迷路了,走得都快要哭了,请你救救偶这只迷途的羔羊。

[illegible]的。进入幻石阵后向下走,道路是由"一字路"和"十字路"组成的,一字路虽然中间有分支,但都是死路,有个宝箱而已。十字路比较复杂,在每个十字路口都要看看各个方向的路能不能走,当你发现上下左右都能走时,这就是正确的路口。从这里向右走,经过一个一字路,一直走到一个右边封闭的丁字路口,然后再向上走,经过几个场景后就看到提着大刀的关羽了。

[illegible]

酋长大"虾",请问《永远的伊苏2》中萨尔蒙神殿钟楼里的BOSS为什么打不死?我用魔法攻击和物理攻击均没有效果,应该怎么办?

其实这里并不是攻击无效,而是需要坚持,酋长当时可是连续打了5分钟。建议你先杀掉蝙蝠,一共有3批,装备上"隼之雕像"可以使魔法具有多点跟踪效果。当出现的蝙蝠呈带红色的时候,萨巴也就快完了。在打萨巴之前最好先练练等级,提升防护和攻击力,50级以上会轻松得多。另外,大家可以把黄金套装找齐,这样攻击力和防御力都会增加许多。

[illegible] 小琦琪

我订阅《少电》已经一年多了,你们的每一个栏目我都[illegible]现在遇到了一个小小的难题[illegible]府时,总是通不过那个像"盟军敢死队"的躲避游戏,请问酋长有什么简单的方法?

非常感谢这位琪琪读者对我们的关心与支持。这里的确有个捷径,首先向右走,然后迅速通过中间的小桥,之后在左侧的凉亭中稍稍躲一下,趁敌人的视线看不到时迅速通过下一座桥。两[illegible]要准确把握。通过这座桥后,再向左下方折返就到了。如果开始时向右上方走到头,再向左方折返,难度非常大,不推荐走这条路线。

[illegible]

酋长大人,我玩《坦克宝贝》时总是打不过别人,而且都败得很惨,敌人得14000分,我才得9800分。请您告诉我应该怎么办?否则我就炸了酋长信箱。

[illegible]

[illegible]

请问在《英雄无敌4》人族战役第2个任务中,我打开了中上部的一个灰色要塞,但之后就不知道该如何继续完成任务了,希望酋长大"虾"快游过来救我。

拼命游啊游的酋长:打开要塞后你要[illegible]右打,消灭一些自然系的敌人,得到"亚热那之法杖",再通过台阶到地下交出法杖,打开第3个灰色要塞。在地下上方的时空门里有一个超级宝箱,里面有一个天使,注意不要被敌人消灭了。用天使打开地下左下方的第4个灰色要塞,这样就可以回到地面上了。再消灭一些敌人,来到地图正中间的太阳神庙即可过关。问题回答完毕,酋长游回去了!嘿咻~嘿咻~

酋长特别提示

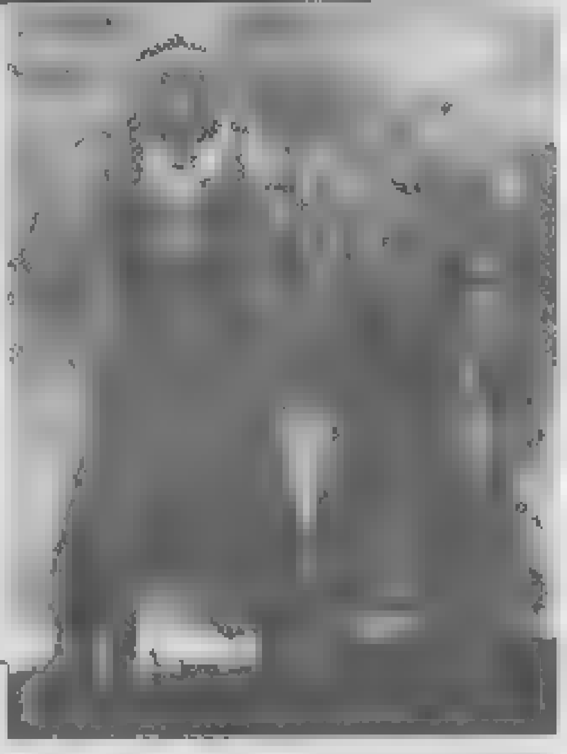
如何获得最新网游的内测账号?

最近有不少的读者让酋长帮忙弄到某某网络游戏的内测账号,由于玩友们的需求量太大或者网络游戏派发的内测账号实在太少等情况,酋长无法一一满足大家的要求。为了解决这个问题,酋长把获得内测账号的一些方法告诉给大家,希望能对大家有所帮助。首先要找[illegible]

梦回乱世，再现历史的色彩

回体史诗网游巨作《大清帝国》

游戏名称：	大清帝国
游戏类型：	ARPG(3D)
开发公司：	宝德科技公司
目前状态：	火热内测中
网站地址：	http://www.dqonline.com.cn



游戏背景：恢弘纷繁的色彩

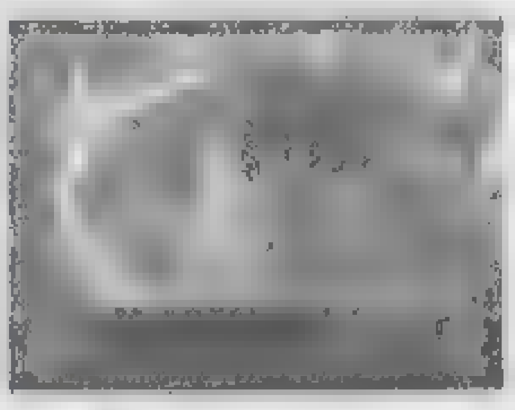
如果说市面上流行的韩国网络游戏是魔幻、奇幻等西方色彩较浓厚的舶来品，不太适合没有受过相关文化熏陶的中国玩家的话，那么《大清帝国》这款如史诗般宏伟的网络游戏则可算是继“三国题材”“宋金题材”网络游戏之后又一款东方文化氛围浓厚的网络游戏了。《大清帝国》的故事背景从清兵入关开始，历经盛世、帝国中衰、鸦片战争、太平天国，直到辛亥革命结束，一幕幕连续衰落的历史变故使得这款游戏有了浓厚的文化底蕴。

画面和音效：古韵惟美的色彩

相比当前市面上林林总总、画面华丽绚烂的网络游戏，《大清帝国》的画面算是比较精致的，可以用4个字来形容：古韵惟美。

就《大清帝国》的画面来讲，界面色彩偏重于暗紫色，给人一种历史的沧桑感，而游戏中的技能、魔法的色彩效果比较明艳，与古韵的界面色彩相互辉映，再加之相关的文化历史背景，便产生了游戏独有的美感。

由于《大清帝国》是以古代历史背景为题材，所以在音效上也采用了中国古代独有的音调，战斗时的快速节奏，行走时的明快节奏，各类音效风格给人一种激昂的感觉。



游戏职业：个性分明的色彩

《大清帝国》游戏中，共有4种职业，分别是勇士、射手、谋士和修行者，这4种职业各有特点：

勇士 拥有强大的防御力，血比较多，属性偏重于血量和防御，他们是战斗的专家，拥有所有职业中最高的生命点数。

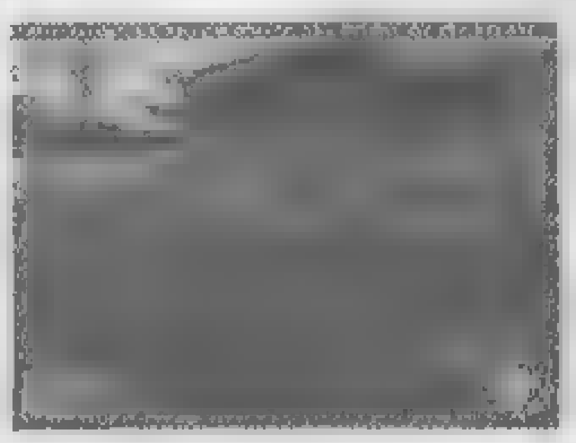
射手 拥有远程攻击的特点，身手较为敏捷，职业属性也偏重于敏捷。一个称职的弓箭手，往往能先发制人地杀掉敌人中的厉害角色，把队伍的危险降至最低。

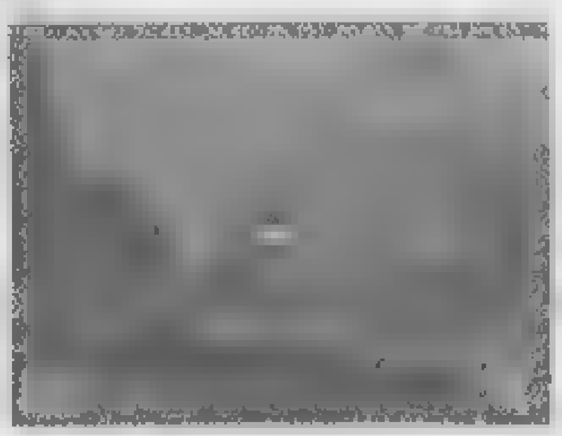
谋士 战斗中的指挥家，智慧超人，职业属性偏重于魔法攻击。谋士职业在游戏后期会有分化：一支分化为神医，再到魔呼罗珈；另一支分化为军师，再到天。谋士精通各种阵法，熟知五行相生相克，能利用阵法有效增强我方队员的能力，并且减少对方的行动力。

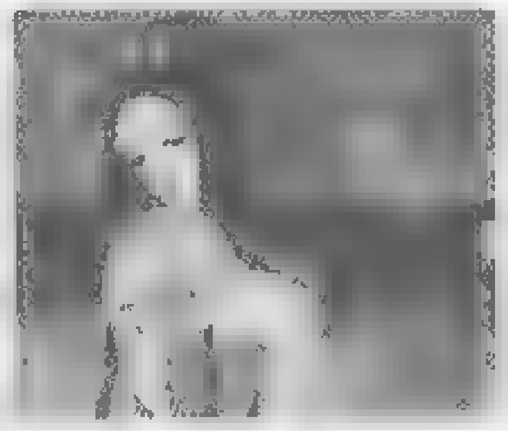
修行者 注重攻击和魔攻双重属性，他们有着强大的攻击力和魔法，在游戏后期也会有分化：一支分化为剑客，再到龙；另一支分化为气功大师，再到乾达婆。

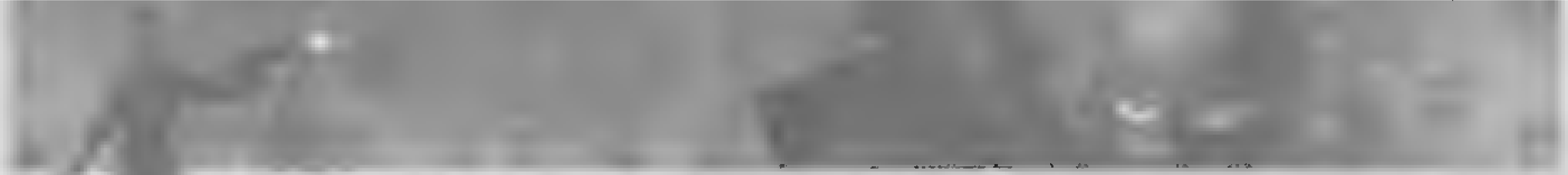
操作和技能：简快畅达的色彩

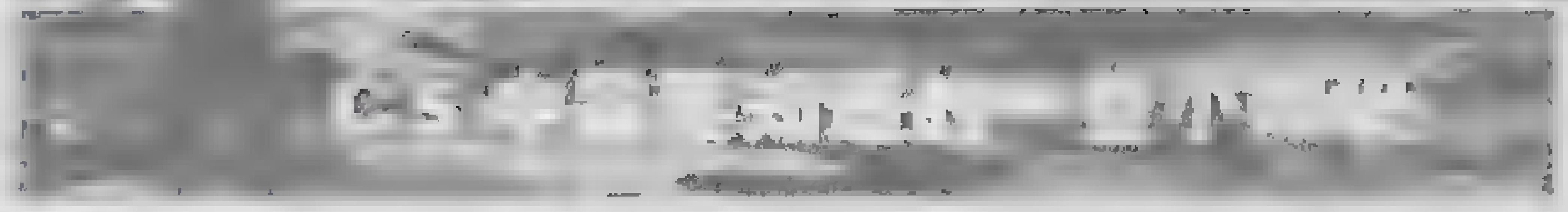
方便的操作和实用的技能带给玩家一个真正的良好游戏环境。《大清帝国》是ARPG类型游戏，操作起来比较简便，类似于单机游戏中的操作。玩家用鼠标控制人物在地图上行走移动、战斗搏击，鼠标左键可选择人物、行走、释放技能或魔法，同时也提供了许多方便的快捷键，如何灵活使用它们可是成为高手的关键。■











1. 上手弹的动作可以看得到,但是炸弹是否已经拉好,你是看不到的。

2. 自己的炸弹永远都碰不上自己,不过可能会碰到别人反弹回来……

3. 雷是可以互相碰撞的,不过几率实在是太低、太低、太低了……

4. 当你视角向天上看时,按住"前进",这个时候开枪,你会发现你在因为枪的后坐力而后退,部分手枪也可以,比如USP。

5. 1.5版本是没有超级跳的,所谓的超级跳……

6. cs是不会有同时死掉的情况出现的

7. awp一次能杀几个人?答案是3个。无论如何都是3个,不论远近和HP多少都一样。前提是没有装甲。

8. cs中跳的种类,以1.5版本为例:

最小的跳——快速按"蹲"

普通跳——直接按"跳"

蹲跳——跳起后按"蹲"

跳蹲、蹬腿跳、空中漫步(反正名字很多啦)"蹲"和"跳"同时按,直到落地为止,还要有助跑。

青蛙跳(真的很像青蛙)——蹲住后按"跳","蹲"始终不松开,如果需要向前跳,就看走路的时候按"跳"。

大鹏展翅——首要是D方,给手枪上子弹的时候快速换出C4,然后起跳,别人看到你的姿势就是大鹏展翅。其实也可以不借助C4跳出来,不过需要借助脚本。

9. 最后一个,炸弹是可以射爆的……不要问我为什么……我也只是见过……■

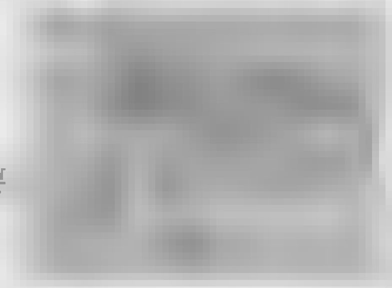
GAME前哨站

★航海时代征服者

一望无际的大海总是承载着人类心中无尽的幻想,让我们扬起风帆,做一个"航海时代的征服者"

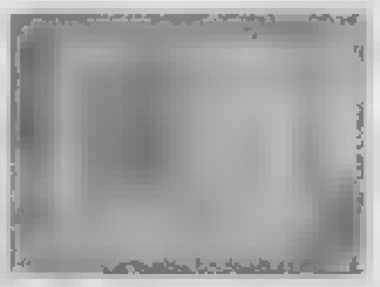
★唤回遥远的童年记忆

动画片《变形金刚》为整整一代人留下了美好的回忆,现在它在游戏世界中又回来啦!



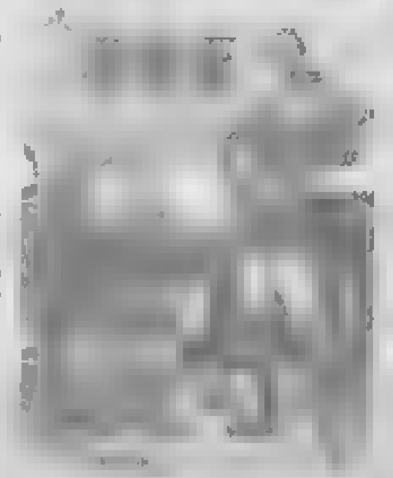
★精灵大地的新征程

《信徒Ⅱ》是一款非常优秀的策略游戏,而它的资料片《精灵之崛起》更是秉承了该系列历来的风格,让你同时操作3个角色进行组队冒险。



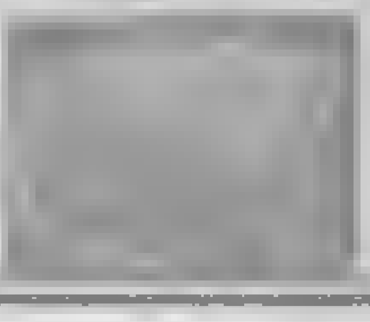
★开创海上贸易王国

《海商王Ⅱ》是一款结合实时海战、冒险任务、角色扮演等游戏元素的策略经营游戏,它将带你来到十六、十七世纪的加勒比海域与墨西哥……



★跨时代的全3DMMORPG

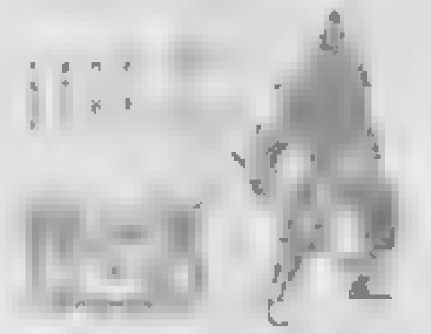
一款比《奇迹》(MU)更优秀的网游向我们走来,它就是《英雄王座》!



攻关特训营

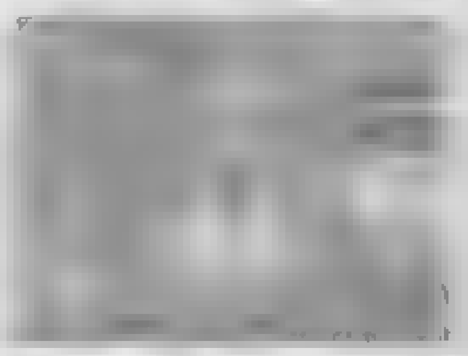
★《复活-秦殇前传》全攻略(下)

承接上期的故事,蓝薇、岩洪等人将继续斩妖除魔、与蚩尤对抗的旅程,他们将遇到什么困难?游戏会有什么结局呢?



★《凯旋:寒冷之王》更新攻略

《凯旋》此次更新带来了许多新内容,让我们一起来看看都是什么吧。

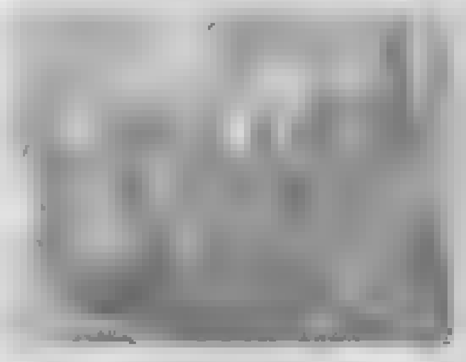


★《雷霆战队》武器纵横谈

作为可以与CS一较高下的FPS大作《雷霆战队》一经推出就受到广大玩家的欢迎,要想成为个中高手,不能不对手中的武器深入了解一下哦!

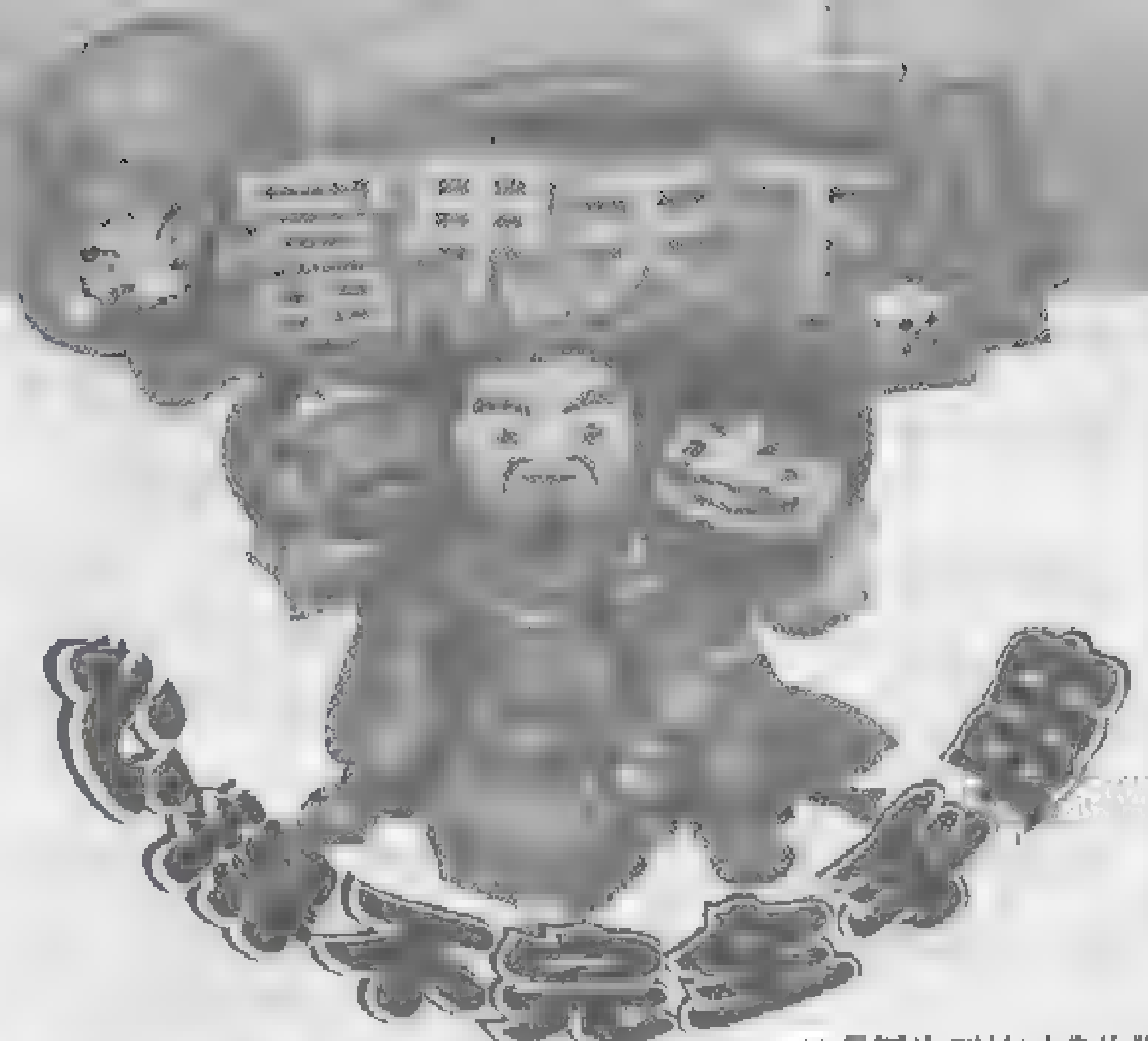
★《神话》初体验

本文为你带来史诗巨作《神话》的游戏初体验及练级指南。



★享受《辉煌》

其实网游有许多玩法,练成文武之称雄天下固然很有成就感,在网游中聊聊天、交交朋友也是个休闲放松的好方法。享受网游,享受《辉煌》!■



基础类建筑：这类建筑是指可以大范围增加人口成长率、士兵成长率、税收和城池防御度的兵营类与市类建筑。增加税收、增加人口和增加士兵的建筑都对城池发展起很大的作用，先建哪种建筑要看不同的需要，一般情况应先建增加税收和增加人口的，因为每半个月会发一次薪，城池的税收是主要的收入来源，而在这一代游戏中钱和武将最为重要，买计策、买武器、买机关都要用钱，武将则是实力的保证，士兵反而没那么重要了，除了城里放足够的兵守城外，身边并不需要带太多的兵（主要是不太需要攻城）。如果城池本来人口很多（40000以上），那就可以先建增加税收的建筑。如果城池的人口少，就先建增加人口的建筑，人口上去了，税收和士兵也会增长。除非是守城的士兵严重不足，否则你可以先不考虑建造增加士兵的建筑。

还有，游戏初期占城时一定要有所选择，特别是在中、大地图上，不要占县城，只占郡城。这是因为开始时武将数量有限，而地图大，去一次聚闲庄非常不容易，所以占城一定要少而精才行。城池的人口数越多越好，这样税收才会高。另外，还要在城里安排精兵强将，力争敌人来一次就交一次钱。

防御类建筑：这类建筑可以赶走敌人一定百分比的士兵，分5%、10%和15%3个等级，非常有用。这类建筑在战略性上仅次于塔类建筑，不过5%的就不要考虑了，因为效果比较有限。另外，还有一只很妙的狐狸精，它可以把敌方的士兵转为己用，而且是以千为单位的。在城里养只狐狸精，再放一名强力武将应付敌人的单挑，你的敌人就有的头痛了。

塔楼类建筑：游戏里最强的建筑非塔楼莫属，它有无法忽视的战略性。当敌方武将被打掉几十滴血走到你的城池时，在不知道你有什么计谋的情况下，他们是不敢贸然进攻的。建议在有塔类建筑物的城里放一文一武两名强将，文官管野战，武将防单挑，这样只要对手胆敢靠近，就非得交钱不可。

如果游戏中没有好武将的话，可以说是寸步难行。游戏中武将获得有两个来源：一是从聚闲庄雇用；二是单挑杀死敌军武将，再从医馆复活变为己用。各项指数都高的武将当然最好，另外还有两类也是不错的：一类是体力、武力都较高的，可以用于单挑；另一类是智力和某项统率力较高的，可以用于野战。每名武将都有一项特技，在战斗中可以起决定性作用。不过，激活武将特技所需的等级却大不相同，快的3～4级就会出来，慢的则要到5～6级。而武将的培养可以通过带到队伍中不断战斗和使用计策进行升级，也可以放在城里让他自己慢慢升级。前者要快一些，因为战斗不管输赢都有经验。金钱多的话，可以在锦囊铺买一些计策，不管用途，就让武将拼命使用，经验会涨得很快。

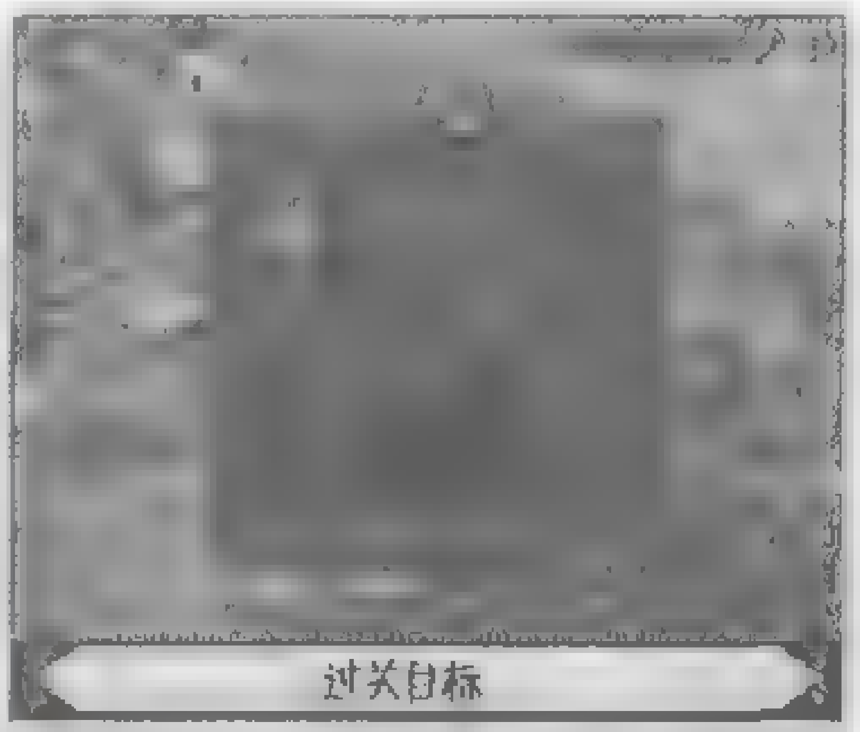
在队伍中留两、三个武力、体力不错的武将，遇到敌人的城池就单挑，一般来说不会交路费给敌人。而守城的武将，如果有文武双全并且对这座城池有较高统率力的武将，留一名就可以

这……这不是限石术吗？

两军新野之役的对战结果

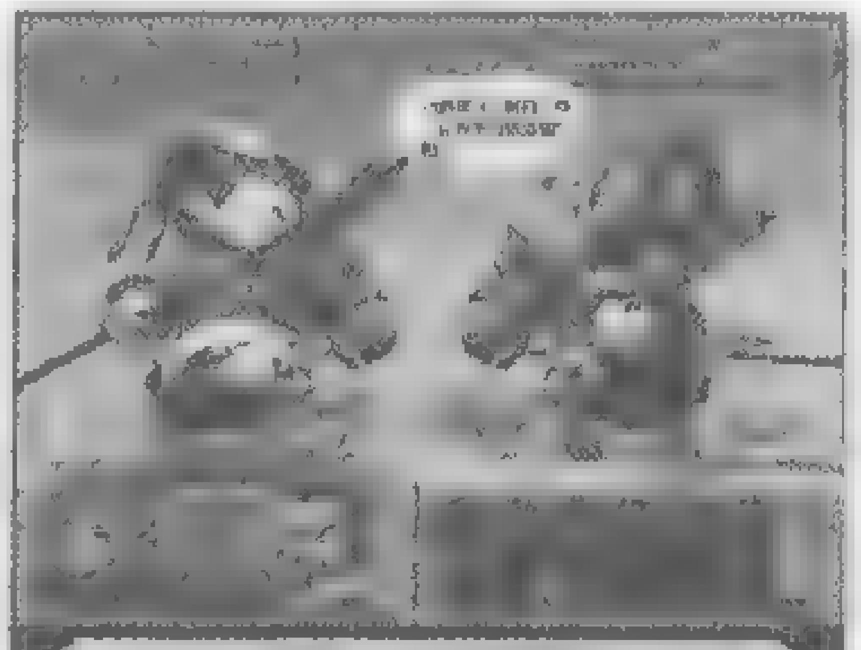
了。如果没有就留两名武将，体力、武力高的武将应付单挑，智力、统率力高的武将应付野战。不过，有些大地图城池较多，敌人难得走到你的城池一次，因此在游戏前期的城池中留一名武将就可以了。

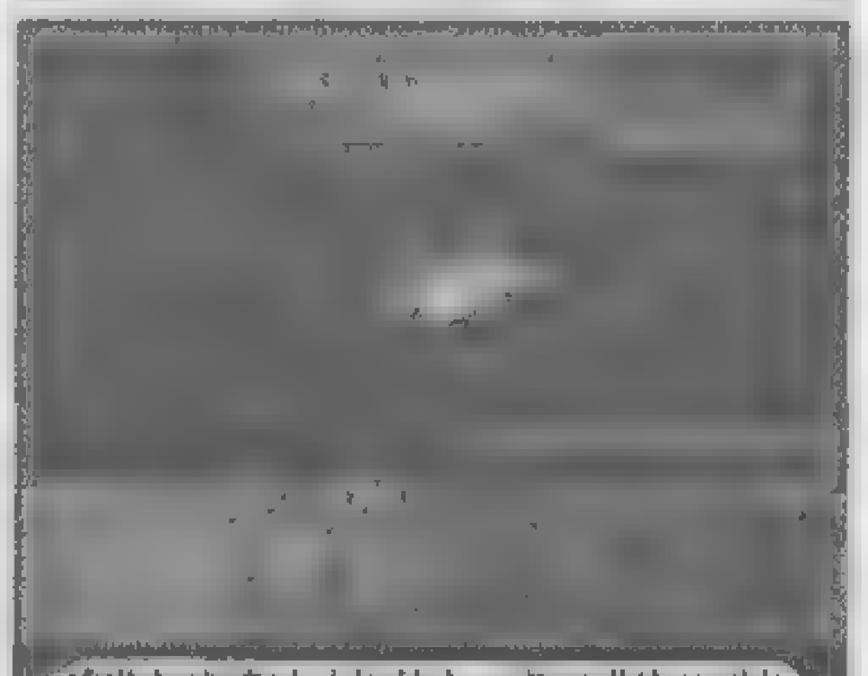
游戏中的野战分两种模式：运筹帷幄和冲锋陷阵。这两种模式一个是靠智力，一个是靠武力，不管哪种模式，实际对决中对敌人的伤害都取决于主将对该类型战场（陆战、水战和林战）的统率力。其中，运筹帷幄受随机因素影响小些，只要智力高，布下的陷阱就多，陷阱的伤害力远比冲锋陷阵时的吼叫强得多，因此野战中让智力和相关统率力较高的武将选择运筹帷幄模式是比较好的选择。而野战中比较好用的计策就是减少和增加兵士的计策，一般来说陆战基本都是骑兵对垒，林战和水战弓兵、步兵较多，所以像“骑兵沐恩”“步兵沐恩”和“弓兵沐恩”这样的计策在双方桥上对决完后用，可以立刻改变胜负的局面。另外，对决前也可以使用减少对方士兵的计策，效果也很不错。

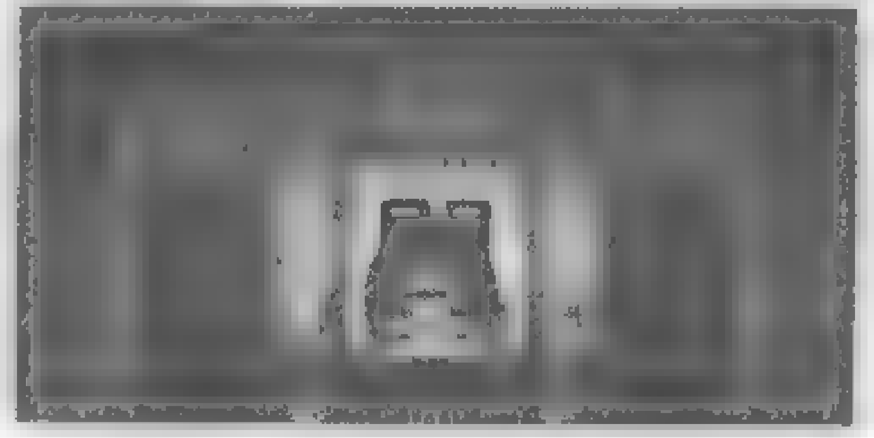

过关目标

在《富甲天下4》中，攻打一个城市比前几代游戏更有难度，需要更多好的武将、计策和机关。当然，攻占一座城池有很多手段，不一定要强攻，比如“反客为主”计策可以直接得到敌人的城池。如果敌人城池的守将只有一个的话，可以通过单挑将对方的体力大幅削弱，然后在下一回合通过“以逸待劳”等计策继续留在这个城池进行攻城，这时敌将会因为体力很低而选择弃城逃跑。

攻城要注意的一点是，好的计策是必不可少的，否则，可能10倍的兵力也不一定打得下一座城。因为攻城时首先要攻破敌人的城墙，攻破城墙前你的士兵伤亡会比流水还要快，几万人一眨眼就没有了，而敌人伤亡则其慢无比。最有用的攻城计策有两条，一条是“孟女哭城”，能直接将城墙哭倒，另一条是“将士用命”，能让参战的武将使出“吼叫”绝技，直接大幅削减敌人的士兵。另外，直接减少和增加攻城战中士兵的计策也还可以，不过效果远没上面两条计策好。最后还要注意，如果你在攻城战中用计，不要把所有的武将都派出去攻城，而且留下武将的体力不能太低，否则空有计策而没有武将能够使用。


游戏中的单挑画面


建造相府，可以让你的人口得到成倍的增长

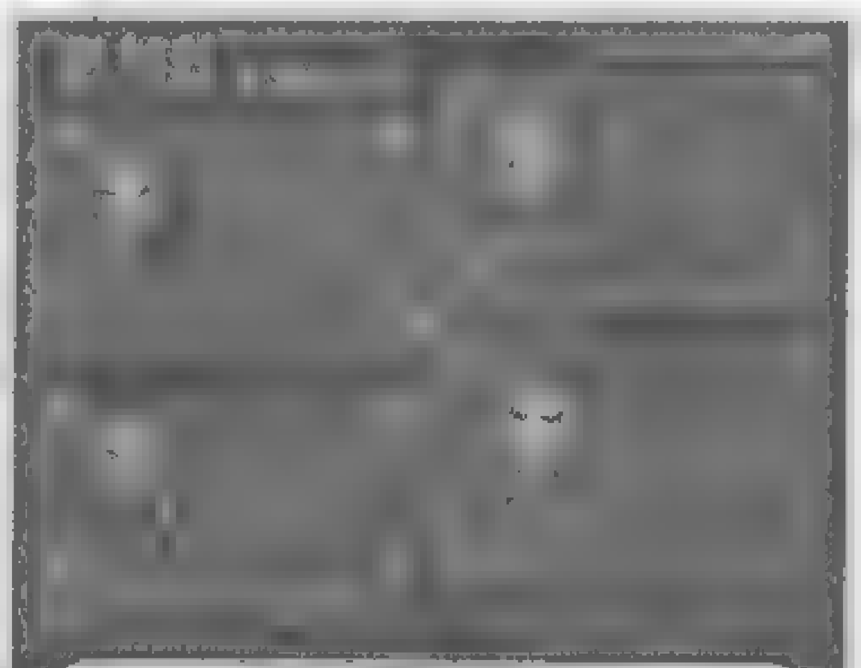


游戏战役模式里有各种各样的胜利条件，有的难度比较大，其实只要你把游戏中的其他角色都击败了，肯定会顺利过关的。而击败其他角色其实不难，甚至不需要攻城，只要按以下步骤来发展，就胜利在望了。

首先要在游戏初期尽量占领人口较多的城池，放上能力强的武将守城。本队也要留两名足以应付单挑的武将和一名智力高的武将。接着在城中先造增加人口和税收的建筑，本队也要迅速培养出一名单挑能力出众的武将，配合计策可以在经过敌城时有效斩杀对方守将。然后多买计策、多雇武将、多占大城，保证你的对手经过城池时上缴过路费，很快胜利就是你的了。如果想再快一些取胜，多造些箭楼也是可以的。

其实，《富甲天下4》依然秉承着《富甲》系列游戏的一贯传统——“轻松有趣上手容易”，这是游戏制作小组在求新求变过程中所坚持的基本原则，毕竟大富翁类游戏带给玩家的乐趣就应该是轻松休闲嘛！■

攻城战


可以招募的武将

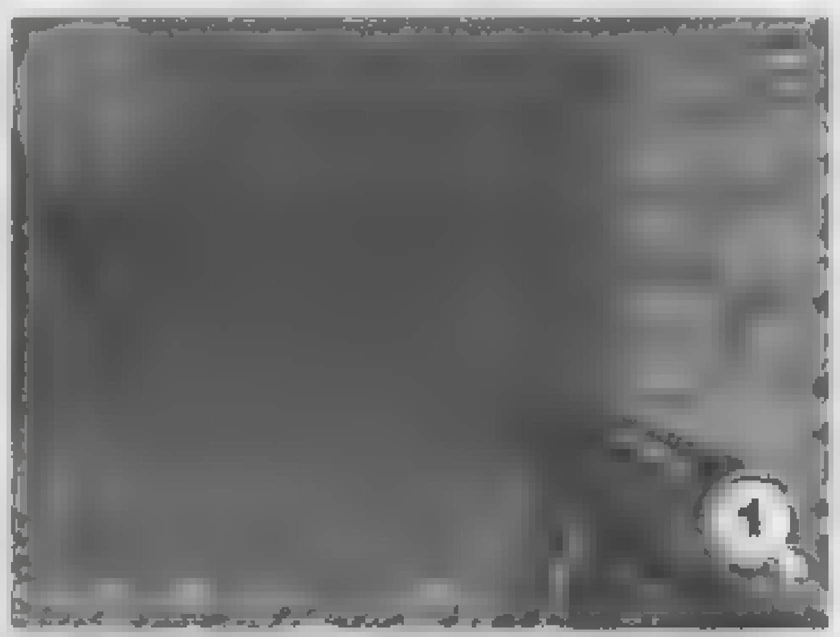
穿射与反穿射对抗

● 木瑞超人

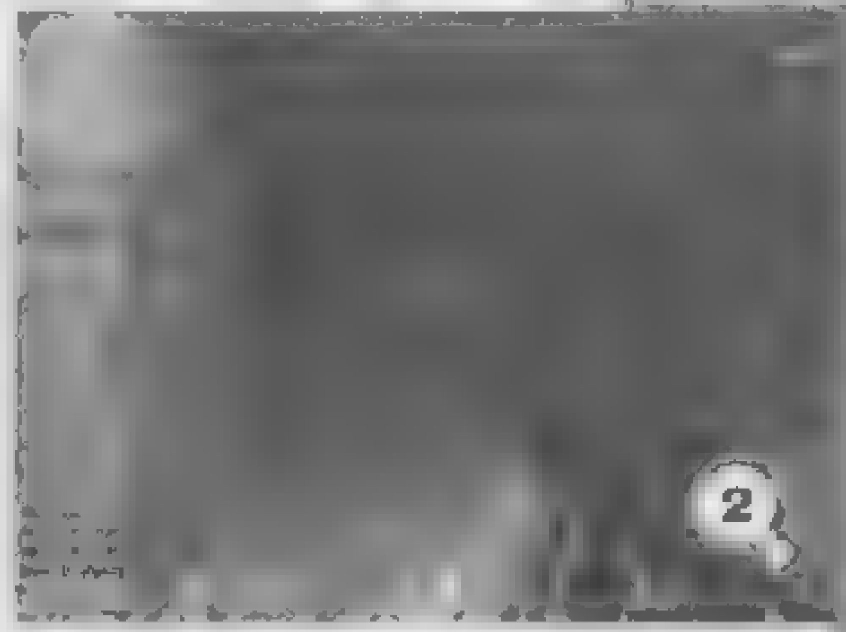
吊桥作为一个[illegible],大家已[illegible]了吧。由于[illegible]ct方[illegible],[illegible]太少,[illegible]一定的[illegible],[illegible]了。[illegible]Camper[illegible]……

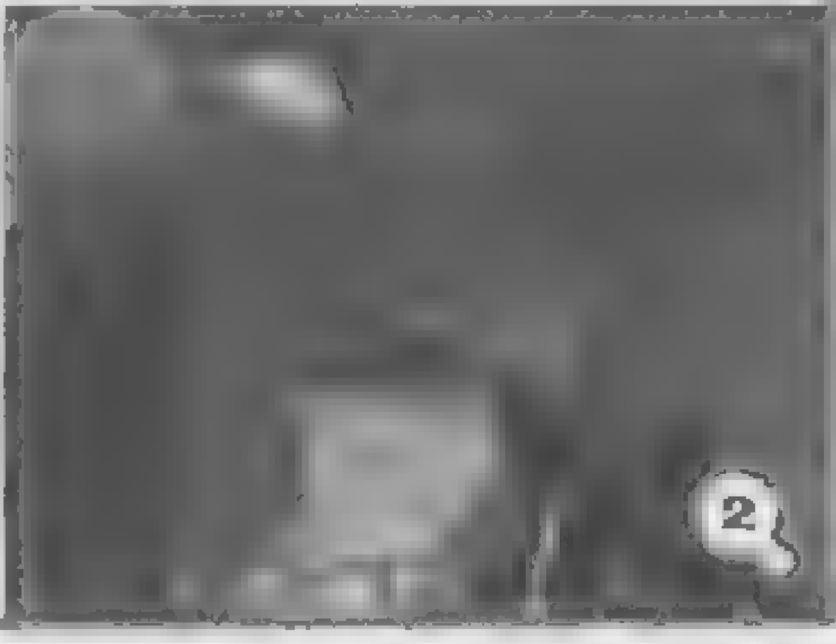
CS 穿点一览—— de_aztec 地图

1. 最基本的穿点,分别是ct家桥头的左边和右边,可以有效地打击在角落等待偷袭的t……

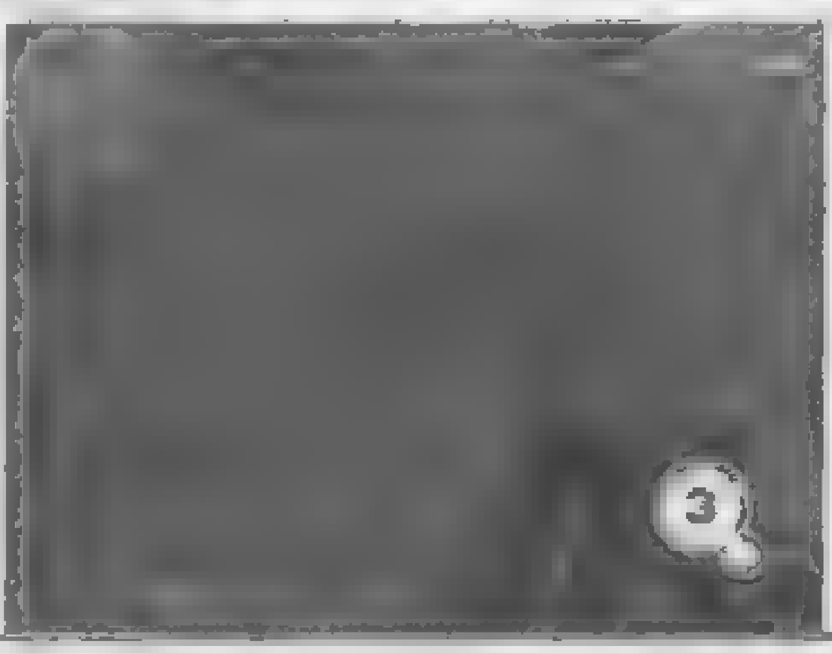


2. 懂得如何掌握对方的位置,也就等于赢得了一半的胜利。在吊桥地图里ct的优势明显,无论是出发的时间还是位置的分布,ct都占据先机,虽然t可以利用穿点来进行攻击,但是和ct的防御性穿射比较起来,t方的这种暴露性穿射相当危险,穿射的时候可能会突然从两边杀出ct来,可能被爆了头还不知是怎么回事,这两幅图是一对穿点,ct和t可以相互穿射

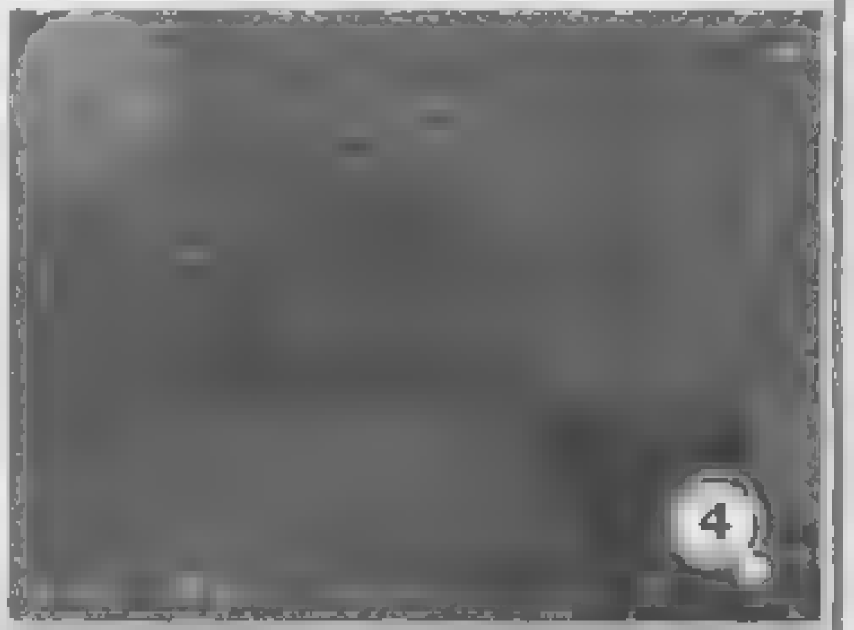




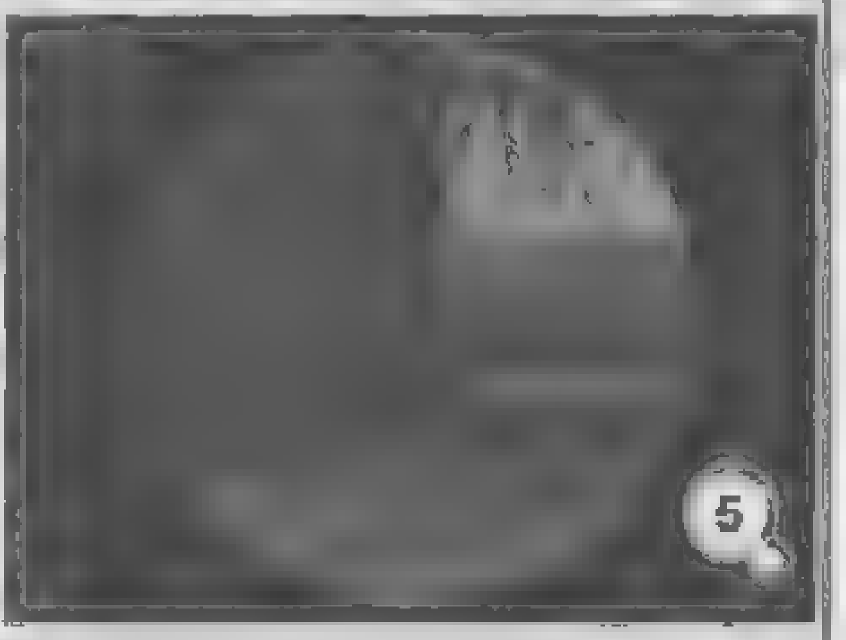
3. ct在吊桥地图中的优势在于防守的稳固简单和穿点攻击,不停地穿射可能会让用m4a1的你出现没子弹的情况,而这种情况在dust2这样的地图很少见吧!通过图中的穿点可以有效杀伤试图通过桥头的t,如果经验丰富并且运气好的话,爆头不成问题.



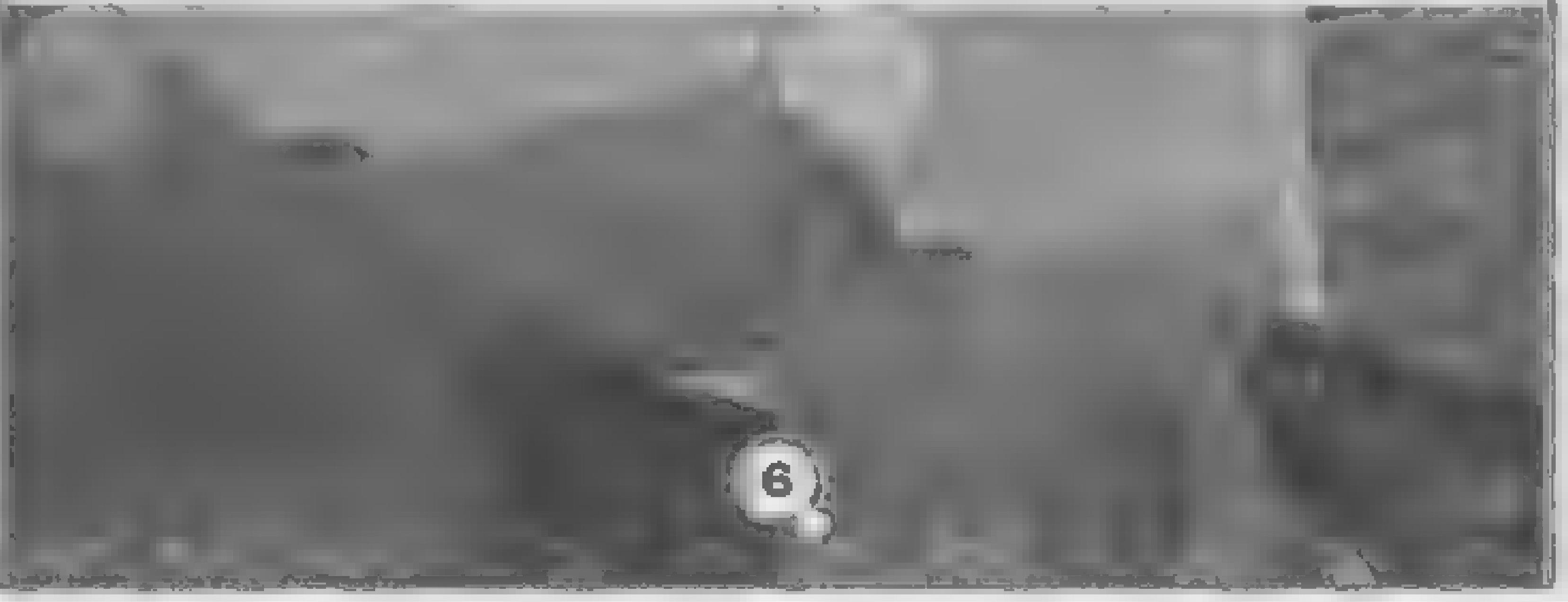
4. 在这个位置穿射可以直接击中桥头的t,如果此时防守桥头的ct和t激战的话,可能会有意想不到的效果哦。

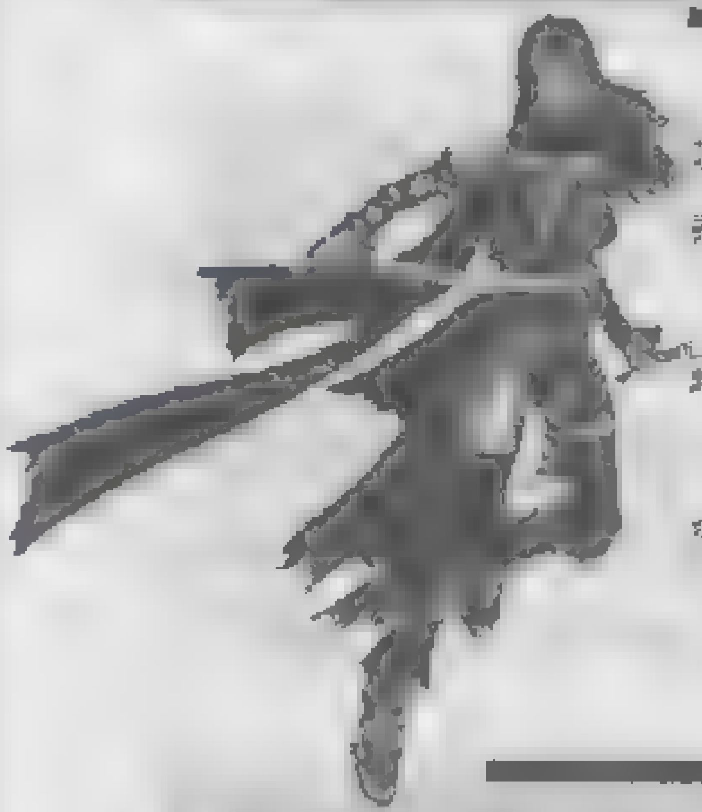


5. 做t也不是完全没有办法反攻,只是机会比较少,或者说没有ct那么容易……不过这个穿点对于t来说非常重要,可以很容易地把守卫在楼梯的ct赶走甚至杀掉。不过,前提是小心桥头上的ct队员……



6. 最后的两幅图虽然不是穿点,不过却是ct经常用来Camper的地方,位置相当"阴险",没有足够的意识是很难防范的……这些位置可以通过人梯爬上去,不注意的话,可能会死得莫名其妙。■



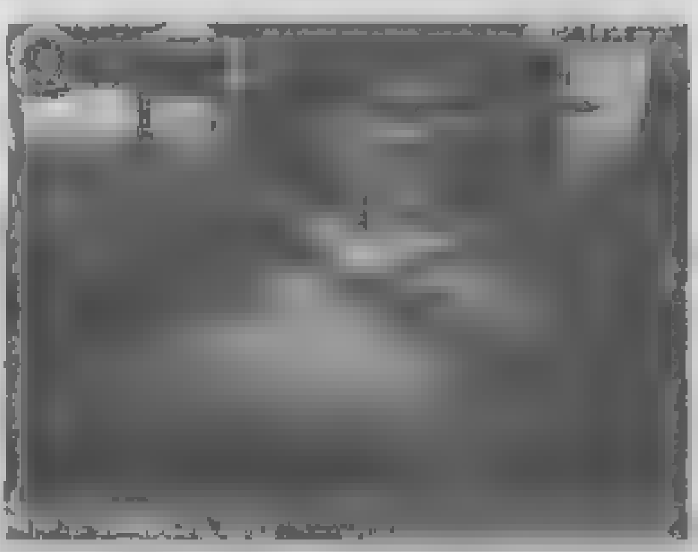


作为一个老玩家，我荣幸地取得了荣耀Online的第一批内测账号，经过近一个月的测试，几乎跑遍了整个服务器的地图，我深深感觉到了中华大地的地大物博，五千年文化的源远流长，让我为身为中华民族的一分子，流淌着龙的传人的血而备感骄傲。

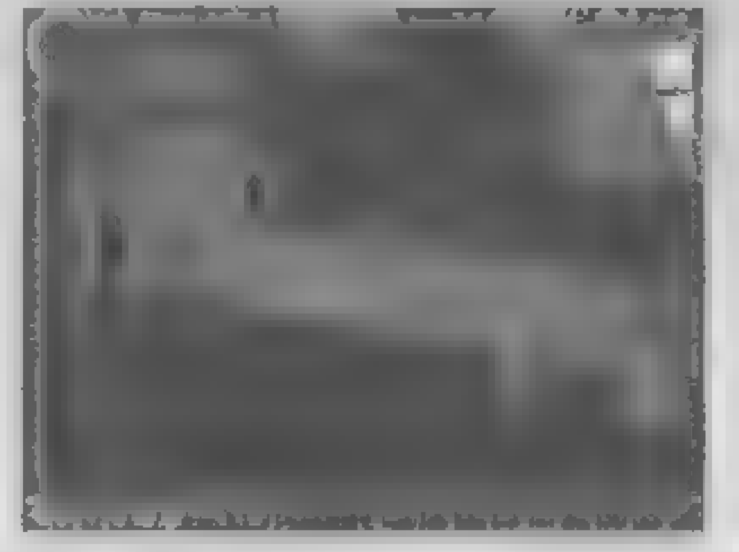
荣耀Online是一款非常逼真的游戏，它的地图是特地按照中国历史地图的比例缩小而成，其中的风景更是将中华大地上景点景区一一搬到游戏中，如五岳、长城、大海等。

荣耀Online的地图一共分为5大区域，分别为京都、塞北、江南、南越以及西域，每个区域都有自己的特色，京都的繁荣、塞北的辽阔、江南的秀美、西域的荒凉以及南越的诡秘，无一不散发着神秘的气息，让人有一睹为快的冲动。

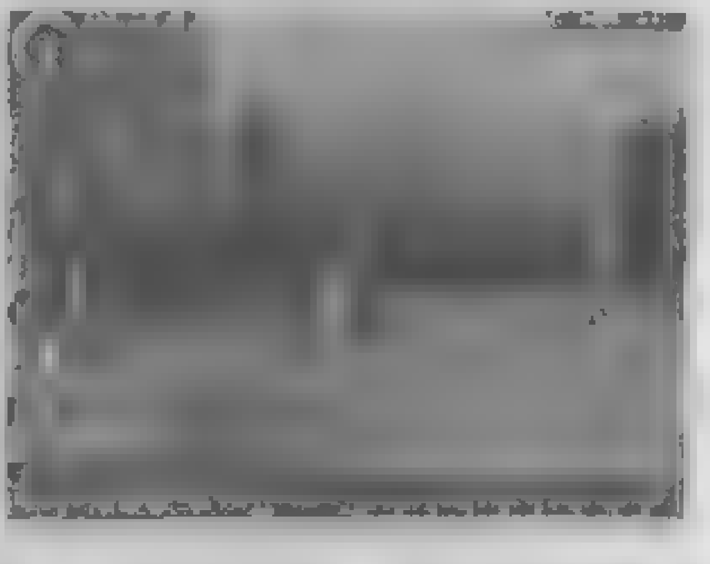
《荣耀Online》内测曲解——地图篇



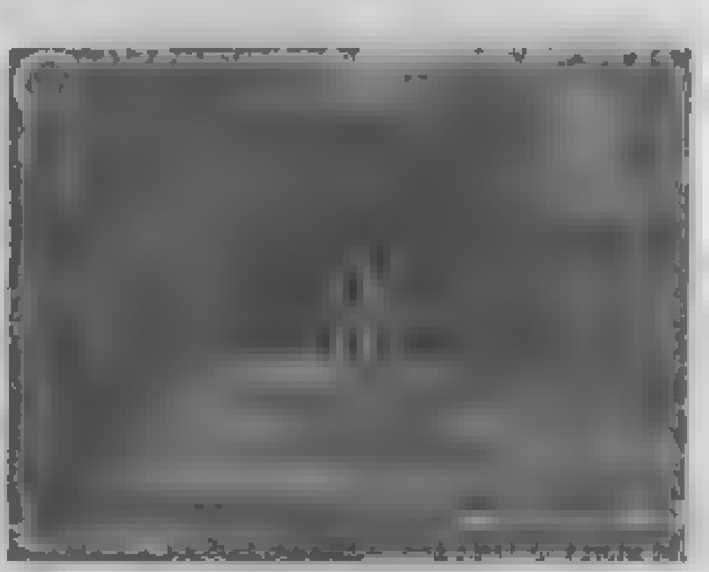
京都 自古便是国家的首府，其地理位置十分重要，是经济与文化的中心，几乎所有以中国历史为背景的游戏都会在这里大做文章，而《荣耀》也做得更为精致，在具体的建筑风格上，[illegible]清末的繁华和四合的精致形成鲜明对比，尤其是当你站在城墙角后，俯瞰繁华的街市大道，与身边的人群擦肩而过时，更有一种身临其境的感觉。街上各种酒楼店铺连绵不绝，热闹非凡。雕梁画栋的寺庙、古色古香的茶楼、相映成趣的牌楼，绝对是休闲娱乐的好去处



塞北 自古便是兵家必争之地，喜爱争斗的玩家一定要去那里感受一下万里长城的巍峨雄壮，以及金戈铁马，战鼓号角齐鸣的雄伟场面。



江南 相信大家一定比较熟悉，因为现在的影视作品多趋向了描写那里，就连乾隆这个皇帝都忍不住七次下江南，可见它的魅力有多大，那里的山、那里的水、那里的风俗和人文，都深深吸引着我，令我心驰神往。



西域 荒凉的代称，没怎么去过，不过相信还是会有很多玩家有兴趣的，尤其是那些热衷于西部大开发的玩家，在这里会受益匪浅的

南越 武侠小说中描述比较多的地方，其特点神秘诡异。苗族中的神秘部落吸引着无数好奇者的目光，其风格特点与众不同，好奇心重的玩家可以去探个究竟

五大区域我只是简单介绍了一下，其中的内涵也一时体会不尽。但是不管怎样，在这里我感受到了前所未有的兴奋与新鲜，我可以足不出户地畅游祖国各地的名胜风景和古迹，可以在这里认识肝胆相照的朋友，我甚至事业比以前学习时更多的兴趣和动力去了解中国的历史和地理，可以说收获颇丰。■

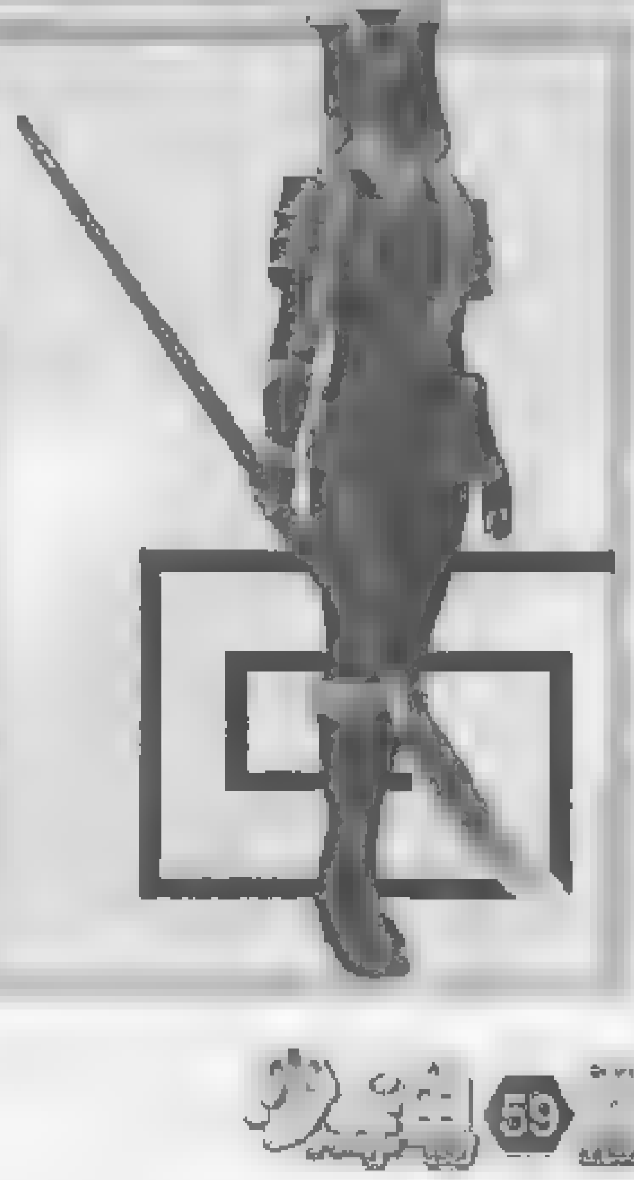
苍之涛

轩辕剑外传

冰雪创作室·飞鹰影子

剧情攻略（下）

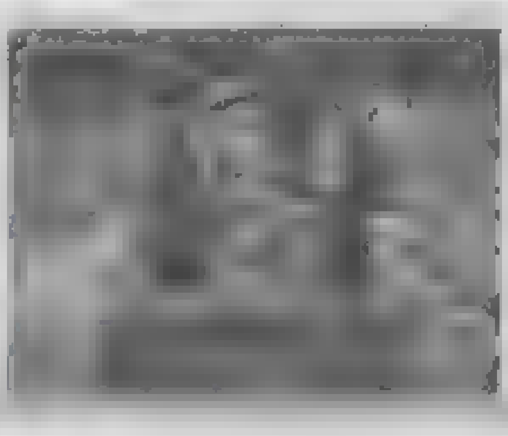
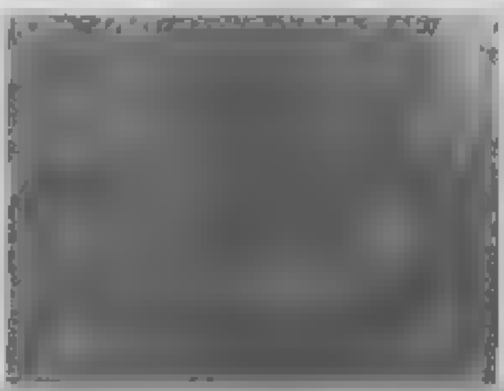
太室辨敌友

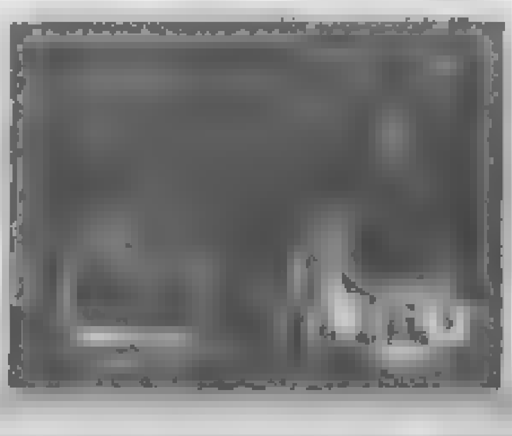
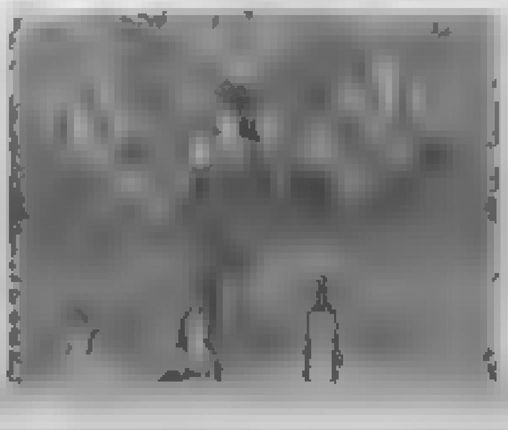


[illegible]但桓远之执意离开。两人分手后，车芸大病一场。枫诗为了给车芸治病前往深山采药，留车芸独自在鄂部客栈之中。车芸迷糊中忽然听到箫声，欣喜地爬起来循声而去。只见桓远之一袭白衫站在桥头横箫低奏，车芸上前与他对话，不料却被击晕在地。原来此"桓远之"是六龙子麾下假扮的。九龙子中的戊山四坐神早就对桓远之心[illegible]

与车芸分手后，桓远之来到中岳太室山，看到中岳黄麟结界同样被毁，不禁心头黯然。此时与桓远之交好[illegible]

之还是决定冒险一试。下到半山腰，桓远之用天书法术制住狴犴和狻猊，然后放开车芸让她骑云狐逃出太室山。但此时蒲牢和霸下返回，意图抓住两人向太辰宫邀功，桓远之怒火上涌，与车芸一起将这两个卑鄙小人击败，然后也用天书法术将他们定住。桓远之让车芸立即离开，然后开始考虑如何处理眼前的四巫神。忽然，山脚下传来车芸的呼救声，桓远之连忙赶过去，发现车芸和损坏的云狐躺在地上，对面站着睚眦和谐龙了。原来临淄城中的苦肉计是太辰宫主鄂偃和睚眦设下的局中局，一切都是为了试探桓远之而已。桓远之向太辰宫人讲述了自己从千年之后来此的目的，以及五岳结阵对后世的影响。不过虽然桓远之用天书愿意帮助太辰宫称霸天下，但他设立五岳结阵引发的与七曜使者的对抗让太辰宫实力大损，帮助嬴诗和车芸又让九龙子内部猜疑丛生，睚眦也不敢再顾念师徒之情。不过睚眦仍表示，只要桓远之亲手杀死车芸，仍可重修旧好。桓远之看透太辰宫的面目，表示宁死不从，睚眦命令嵩山四巫神处决两人，桓远之苦战后力竭而晕。

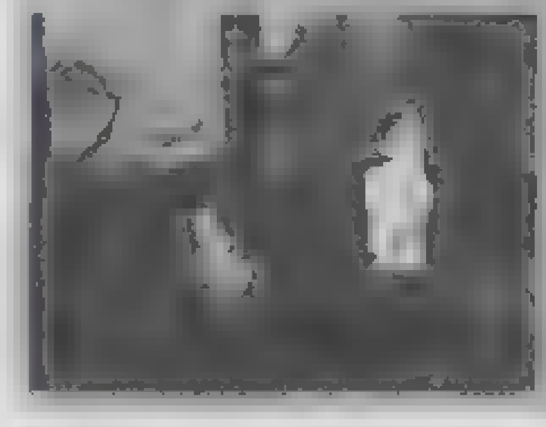
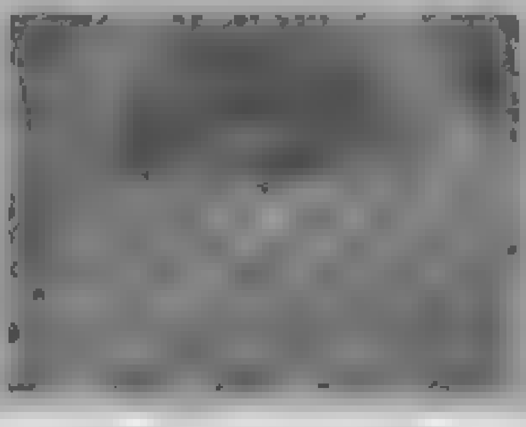
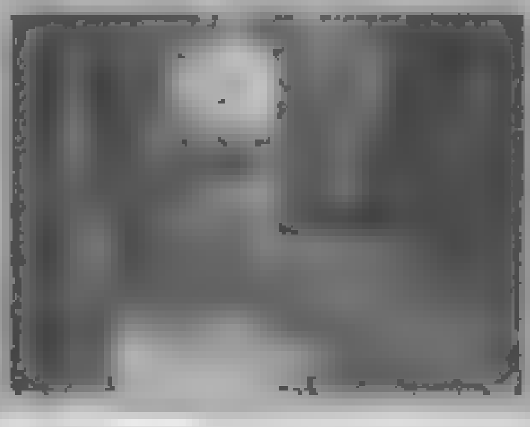
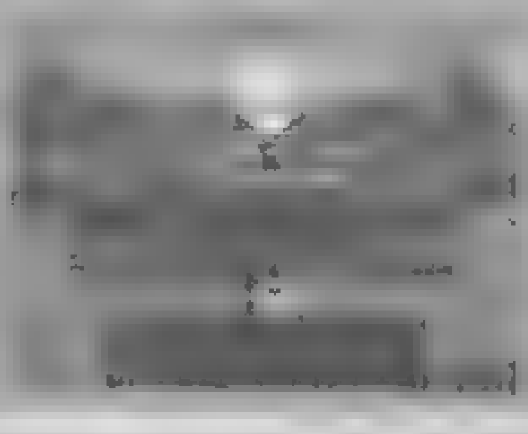
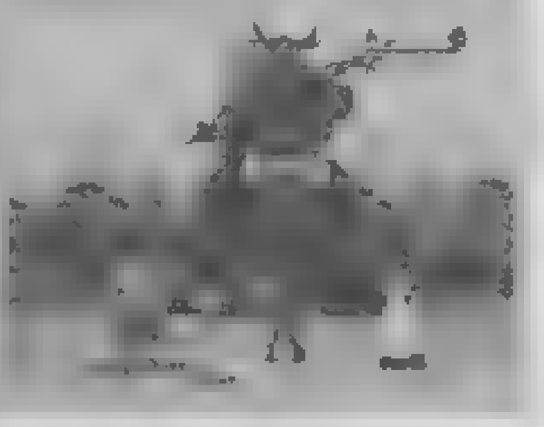



[illegible]

华池寻宝

嬴诗祭祀出来后，与车芸和桓远之会合，一起前往秦都雍城。秦国虽然地处西陲，但秦穆公贤德兼备，任用能臣百里奚，全国上下励精图治，国力强盛。在城门前隐约听到士兵的对话，仿佛秦国有出兵讨伐晋国的打算。来到皇宫门口，嬴诗让守卫向秦穆公禀告自己已经返回，然后告诉两人，自己因相识弄玉公主，被秦穆公收为义女，并赐以嬴姓。桓远之联想到相关的历史，开始对嬴诗的来历有所怀疑。桓远之碍于身份不愿去见秦穆公，车芸留下相陪。嬴诗独自进宫觐见秦穆公，讲述一路之上发生的事情，谈到文公重耳之死，两人都心中黯然。秦穆公告诉嬴诗，百里奚大夫参阅文献，已经知道另一件夏侯祭器白兽之貌的下落，只是他决意出兵伐晋，两人意见相左，于是百里奚在家称病不肯上朝。嬴诗在街上与车芸、桓远之会合，然后一起前往百里大夫家拜访。百里奚告诉嬴诗，白兽之貌在秦国西方的昆仑界之中，而昆仑界入口位于陈宝祭庙里。离开雍城往北渡河，再往西走一直到陈宝祭庙。桓远之向两人讲述了陈宝的典故，然后找到通往昆仑界

●鹿城支线●

继续帮禽驼配制草药,需要鹿茸膏、千年参心丹、仙炉灰、轮回盘,完成后得到"活骨灵药",之后再与他对话,得到"七爪龙舍花"和"蟠桃果"。

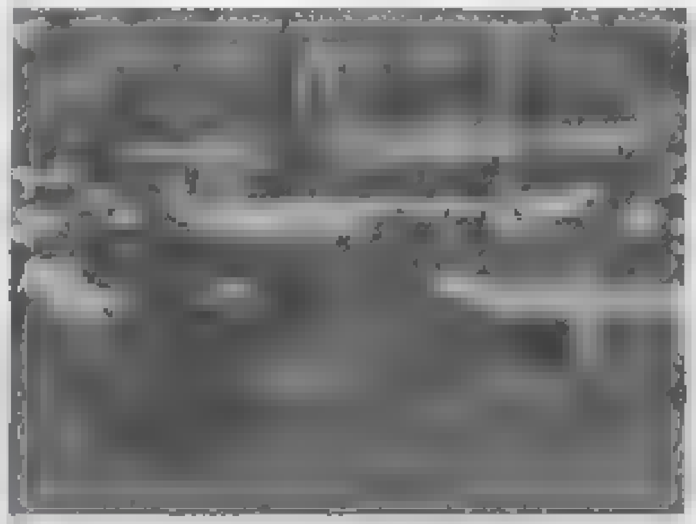
在客栈旁的霍宅中得知霍子郎喜欢水琳,他写了信请你帮忙送到。到百里溪家旁边的水宅中找到水琳,得到回信后再去找霍子郎,来回送信两趟,分别从霍子郎和水琳处获得"九命猫脑浆"和"神秘果"。

另外,霍宅中的霍子茂想要做麦饼用的鸡蛋。先用20文向史坚买油,用油与明成交换得到糖。与王希对话取得面粉,用面粉与林香交换得到麦子。用麦子和糖与黄心交换鸡蛋,霍子茂会送你"灵神天药"×5、"跌打药酒"×5和"地拔根"×5。

和大鲁多对话几次,获得"活骨灵药""神木精元"和"不老泉水"。

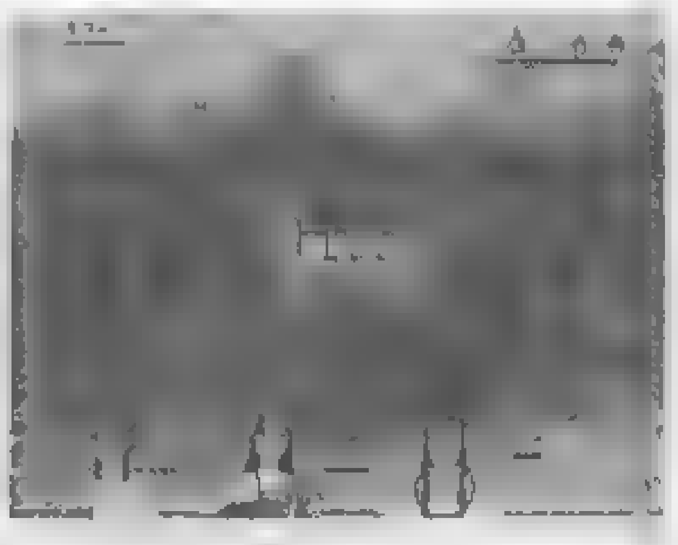
在鹿城左上角民居附近的水桶上调查,会有一个叫小明的小孩诬陷车芸偷了他的零用钱,于是开始帮他寻找,一共有4份:刚才调查的水缸里、集市猪肉贩附近的水桶里;禽驼身后的箩筐里;文宅文琳床上的枕头附近。全部找到后,回去找小明对话,获得"灵居图八"。

随着光芒通路来到华池之台,只见中间木台之上矗立着巨大的白色光轮。桓远之通过解读石碑上的文字得知,昆仑界是西王母的辖地,她居于昆仑界最高处的九重天,而白兽之魂则被姜太公放在昆仑七重天之内。目前众人所在的是昆仑一重天,由华池之台和春夏秋冬四圣岛组成,要想破解中间的封印光轮有两种方法:一是使用自己本身的力量,但如果这样,施法者会因为咒语反弹而暴露心中的秘密;二是前往四圣岛寻找4颗节令石。桓远之让赢诗选择破解方法,赢诗犹豫再三,决定先用本身力量一试。但大家竭尽全力也不见效果,只好老老实实地前往四圣岛寻找节令石。



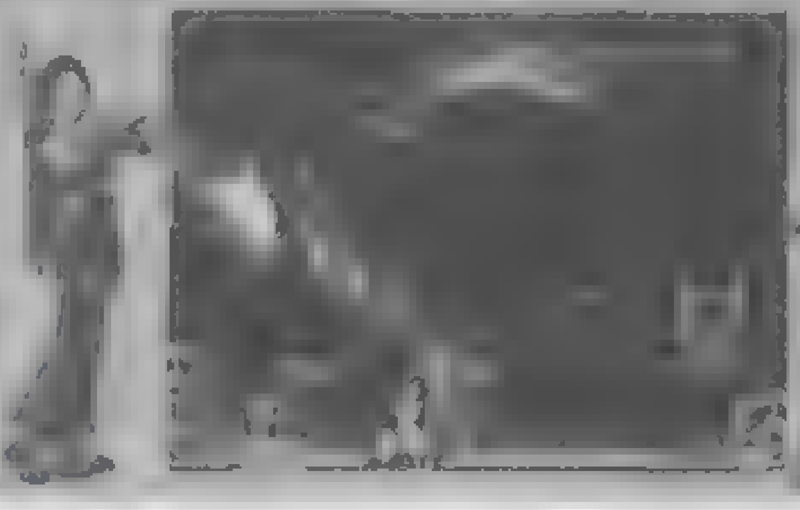
先去春之岛,这里由6层浮于空中的环形通道组成,通过气球、木梯上升或下降,到达岛的最顶端再向下走,途中可收集到不少宝物,最后在小岛另一侧的平台上拿到"春之节令石"。接下来是夏之岛,岛上是类似于假山样子的建筑,踏着小桥流水沿山而行,最后打败守护兽饕餮,取得"夏之节令石"。放好节令石后,车芸似乎听到有人说话,而赢诗则感觉到七曜使者已经赶到。秋之岛是四圣岛中最美的,只见百花漫山、丛林掩映,不愧是天上仙境。秋之岛上有一些圆形的石机关,踩上后可将空中悬浮的巨石降下连成通路,再到中央的平台上拿到"秋之节令石"。在放好第3块节令石时,九龙子嘲风会来给桓远之报讯,劝他尽快离开这里。最后前往冬之岛,在山腰遇到一只白色巨熊劝车芸等人离开,当得知众人要取节令石时,它唤出白虎和白猿,自称是冬之岛上三圣兽,要取节令石必须比武胜过它们才行。这里需要玩家自行派出队员,与三圣兽单挑3局,胜利后获得"冬之节令石"。

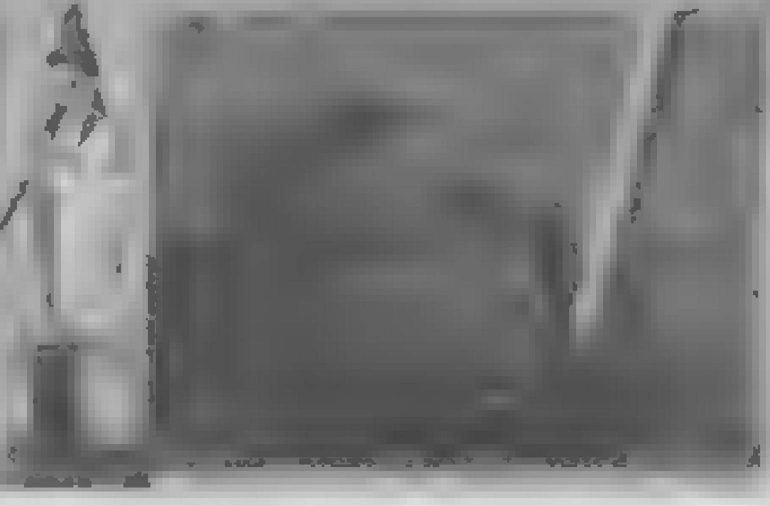
而在华池之台上,睚眦正在训斥九龙子不该暗助桓远之,却遇上了从昆仑七重天取得白虎之魂返回的月曜使者悟鸿之,他因为被昆仑镜映射出内心世界而无法控制情绪,在被诸龙子攻击后大开杀戒,太辰宫人无一幸免……



车芸等人从冬之岛返回,看到如此惨状,知道是七曜使者所为,桓远之更是哀伤不已。赢诗将最后一块节令石放好,封印解开后露出里面的昆仑镜。赢诗独自进去取宝,车芸留下来安慰桓远之,但她更担心赢诗,于是也通过昆仑镜来到七重天。与赢诗会合后,一直向仙境深处前行。忽然地面发生巨震,一只巨大的木甲怪物——幻影踏弩出现!战斗时多用卸甲术、瘫痪术等技能,取胜并不难,之后车芸会记起曾在墨爷爷的竹简中看过类似的

[illegible]





七曜起纷争

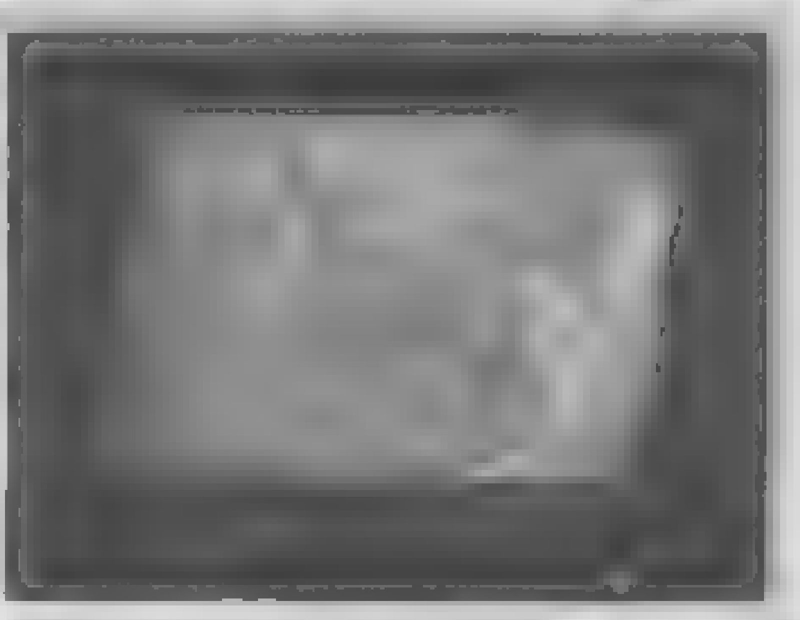
月曜使者檐越之取得白虎之琥后赶到吴泽，[illegible]能杀死千年前的人"的誓言并不能影响他们什么，[illegible]与水曜使者留在春秋时代依靠他们强大的法力建立[illegible]的国度，水曜使者虽[illegible]爱着月曜使者，但却不愿背叛他们的义父日曜使者，希望能完成来到这里的使命，再返回未来。此时火曜[illegible]者出现，他与月曜使者有相同的想法，于是两人计划在崤山战役中扭转秦打败晋的历[illegible]。

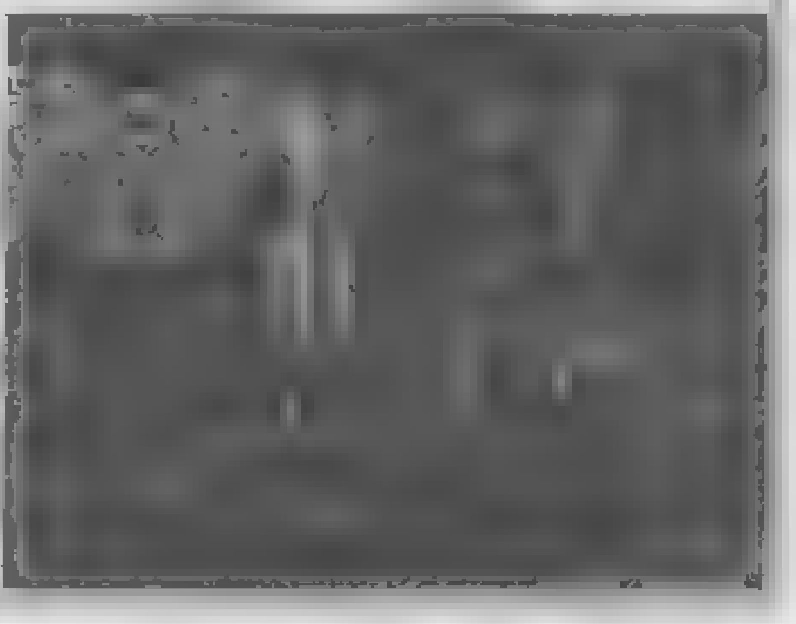
[illegible]大夫处，得知秦军在崤山战役被全部歼灭，秦军统帅百里奚的儿子百里孟明也被俘[illegible]百里孟明未死，必能由崤山逃回秦国，于是答应[illegible]奚去接应百里孟明。拿着百[illegible]等卫对话，便可获得船只，出城后直奔崤山，用船到[illegible]，再走过一段山路找到[illegible]倒在地的百里孟明。此时晋国官兵[illegible]，将他们击退后保护百里孟明返回雍城，百里孟明告知当时战况是因为七曜使者突然介入，火曜使者辣手杀戮秦军，仅有他和几名亲[illegible]因为水曜使者暗中相救得以生还。

由于离昊天界太一轮启动的时间已近，枫诗着急[illegible]天，车芸和帅远之在百里奚处[illegible]国家，一个叫秦，一个叫晋，[illegible]

[illegible]

[illegible]曜使者打败倒、木曜使者待殷和土曜使者樊衡出现，制止了火曜使者的杀戮暴行





而嬴诗在黄泉路上，得到前秦帝王苻坚的指点来到伏羲宫殿，被七曜使者用仙术“天女白玉轮”救活。接着墨衡带着嬴诗到昊天界入口昊泽去见日曜使者项楚，项楚告诉嬴诗在复活她时她的几世记忆自动呈现在伏琴心法之下，他们发现嬴诗乃上千年之后来到今世之人，并且已经获得了两样夏侯祭器。而七曜使者获得了另外4件祭器，但其中3件被月曜使者和水曜使者擅自使用进入昊天界，剩下的使者必须借用嬴诗的祭器才能进入昊天界，封印太一轮，让历史回到原点。项楚还说，本来的历史是秦国统一中原，只是被桓远之提前来到这个时代，以五岳阵在太一轮上刻下晋克秦的生克，前秦才会在淝水之战败给东晋。而对七曜使者来说，如果不现在封印太一轮，按照历史的发展，嬴诗将在太一轮上刻下秦克晋的生克，导致秦国在比大家所知历史更早的时间里统一中原，并靠公输班发展出的机关文明，四处侵略，涂炭生灵，毁灭七曜使者的家园。

圣殿留遗恨

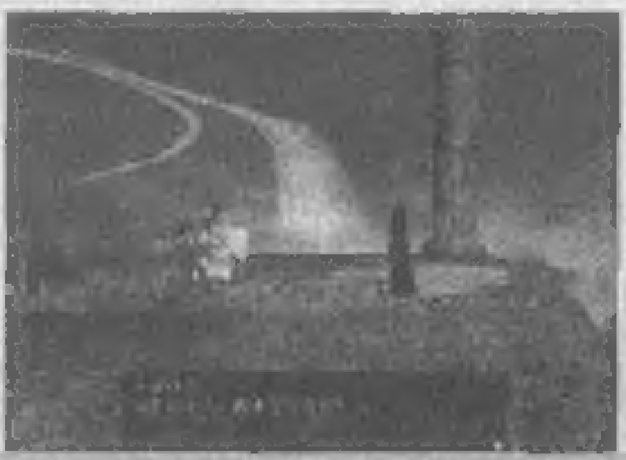
嬴诗心中充满矛盾，不知是否该交出祭器。不过在询问了木曜使者荷殷的意见后，嬴诗相信了日曜使者的话，与车芸一起到周穆公陵墓取出了青龙之圭和玄武之璜。回到昊天界入口昊泽，5位使者准备进入昊天界，土曜使者对车芸谆谆叮嘱，而木曜使者荷殷更是知道自己是车芸和嬴诗在不同时代的转世而伤心话别。在旁边的桓远之早已看出日曜使者项楚就是前秦帝王苻坚的转世，他把问题向嬴诗当面说清，但事已至此，双方只能顺应天意。谁知天上忽然闪过霹雳电光，只见两人同时坠地，竟是重伤的项楚和已经身死的桨提炽。看来昊天界已出大事，桓远之将项楚收进天书之中，命众仙鬼为他疗伤，然后3人念动咒文用项楚带出的祭器进入了昊天界。

车芸等人在昊天界大战心神已被控制的木曜使者荷殷，战胜后前往太一圣殿。路上天书中的鬼神通知桓远之项楚已经苏醒，随即进入天书，项楚告诉众人他们抵达太一圣殿之后，月曜使者檀越之假意悔改，暗中却以伏琴心法控制了墨衡、拓跋渊和荷殷，结果拓跋渊刺中项楚，桨提炽为保护义父不幸罹难，两人被水曜使者慕舆柔暗中送出昊天界。由于项楚受伤过重无法破解伏琴心法，如今之计除了争取慕舆柔外，只有杀了中术者，而车芸等人的力量又远远不够。于是项楚不顾自身重伤，为众人灌输自己的修为，然后为嬴诗手持古剑——轩辕剑解除了封印，轩辕剑再次闪出耀眼金光！

沿着空中彩虹路到达第3个岛屿，这里有仙界商人，这是最后一次机会了。来到中央的升降梯前，只见土曜使者墨衡带着机关兽四首木甲在此把守，他们会施展各种情绪加于我方，不过不一定是坏事。在车芸的木甲术克制机关兽，再加上桓远之的“借物代形”，战斗并不困难。墨衡离去后继续前进，第4个岛由彩虹桥和乱石构成，心神受制的金曜使者手持轩辕剑正等候在这里，他的攻击力较高，战斗时要用各种状态法术减弱他的能力。接着土曜使者出现，约众人在前方空旷地方决战。

在第五个岛的高台上找到土曜、金曜和木曜使者，他们先派土曜使者用机关臂迎敌，被打败后会联手出击。此战相当艰难，惟有集中力量先歼灭其中一人才可以取胜。这时水曜使者慕舆柔出现，她命令3位使者返回太一圣殿，自己留下来试图说服车芸等人离开。嬴诗向水曜使者转达了日曜使者的意图，希望能解除其他使者身上的伏琴心法，但水曜使者却说如果太一轮果真被封印，那七曜使者存在的历史将被改写，他们将永远消失在宇宙间，她不忍义父项楚为了一个看不见的承诺去赴死，所以才同意月曜使者在当今时代建立理想国度的想法。嬴诗和桓远之再次陷入沉思，原来他们接受的都是死亡任务，如果在太一轮上刻下自己想要的生克，那么历史的改变将使

他们本人永远消失。到底是止步不前，让月曜使者去实现所谓的理想国度呢，还是迈向圣殿，实现对日曜使者的承诺？最后车芸决定尊重日曜使者和苻殷姐姐的意愿——继续前进，封印太一轮！



来到二重天入口，前方是一幢宏伟的神殿建筑，不过现在已是一片废墟景象。车芸等人被慕舆柔拦住，她想用伏琴心法控制他们，但却因为嬴诗手中的轩辕剑而失效。双方展开战斗，几回合之后，水曜使者见3人死战不退，心中对檀越之的做法充满迷惑，于是停战转身离去。慕舆柔为苻殷解开伏琴心法，向她说明自己的苦恼。在苻殷的劝解下，慕舆柔找到檀越之，劝他放弃原有的计划，却被檀越之用伏琴心法控制，再次与水曜使者对战，双方斗得难分难解。当水曜使者准备召来其他使者时，突然被苻殷从后面击倒，这是慕舆柔与苻殷早已约定好的，当慕舆柔也被伏琴心法控制时，苻殷答应使出这一击。苻殷进一步告诉大家：封印太一轮不单单是一个承诺，而是为了一个盛世，当历史回到原点，本来的历史是一个六族和平共处的黄金盛世。

众人继续向太一圣殿前进，就在这时，拓跋渊手持另一把被解封的轩辕剑挡住去路，与嬴诗恶斗起来，而墨衡也用机关臂将车芸和桓远之逼落下风。由于受到车芸身处绝境的感应，嬴诗被金曜使者连人带剑一起击飞，接着车芸和桓远之也被机关臂紧紧抓住。就在拓跋渊欲杀死嬴诗之时，苻殷舍身受剑，同时也给了拓跋渊致命一击！拓跋渊临死前终于摆脱了伏琴心法，但一切已晚，金曜使者拓跋渊和木曜使者苻殷相拥着凄然离开人世……

土曜使者墨衡也恢复清醒，决定为众人开路，并用残存的力量迎战月曜使者，消耗他的实力。车芸等人惊魂未定，而作为墨衡在不同时代转世的桓远之，却已经感受墨衡蒙难的信息。来到太一圣殿前，墨衡果然已经重伤倒地，3人带着愤怒开始迎战七曜使者中的最强者檀越之。击败月曜使者后，日曜使者项楚从天书中出现，他向檀越之说明就算他成功阻止封印太一轮的行动，历史依然会发生巨变，他们同样会消失在历史长河之中……檀越之明白之后，痛悔自己的愚蠢，发出毁灭法术自绝于太一殿前，向死去的同伴和爱人谢罪。墨衡慈爱地向车芸嘱托不要把机关术传世，然后项楚开始举行封印太一轮的仪式。

但是此时却不见了桓远之，难道他已经偷偷进入了太一圣殿？车芸和嬴诗决定进殿去阻止他，项楚用最后的功力为两人加上脱离太一殿的召唤印记，希望她们能及时返回。由于太一圣殿岔路众多，车芸和嬴诗只好分头寻找。而此时，桓远之果然已在太一轮前，面对这主宰历史命运的法轮，他按捺不住维护华夏正统地位的强烈信念，上前刻下了晋克秦的生克。嬴诗赶到，双方激烈地争辩起来，但谁也无法说服谁，只好举起武器进行一场公平的对决！

当车芸到达太一轮前，嬴诗已经倒地昏迷。桓远之说出是嬴诗有意相让，才被他打伤，车芸见桓远之一意孤行，十分伤心失望，召唤出云狐打败了桓远之。车芸决定消除桓远之刻在太一轮上的生克，让历史回到原点，按照本来面目发展。而早已被国恨家仇、民族大义冲昏头脑的桓远之情急之下竟在车芸背后举起了轩辕剑！云狐飞扑过来救主，一道剑光闪过，无坚不摧的轩辕剑将云狐砍为两截，同时剑气也划过了车芸的胸口，留下长长的血痕。桓远之失魂落魄地丢掉轩辕剑，抱着车芸渐渐冰冷的身躯痛哭。太一圣殿的大门渐渐关闭，嬴诗来不及拉上两人就被日曜使者的印记召唤出殿外，桓远之和车芸则永远地留在圣殿之中。大殿外，嬴诗发现车芸的记忆全部在她身上复活，日曜使者和土曜使者使命完成，永远消失在世间……

之后，嬴诗回到了千年之后的时代。由于桓远之刻在太一轮上的生克，淝水之战中强大的前秦被东晋击败，从此天下陷入更加黑暗动荡的时代……当太一圣殿再次开启的时刻，已没有了仇恨的嬴诗回到殿中看望桓远之，发现当年玉树临风的他早已垂垂老矣，面对着嬴诗天使般的宽恕笑容，桓远之再次流下了悔恨的泪水。而在之后的乱世里，据说有一位带着木狐狸的年轻女剑士领着神州大地的许多苦难黎民，前往一处叫桃花源的和平世界过着幸福的生活……■

263网络集团
NET263.com

ADSL

打个电话
即可免费申请

- 省心——不用跑腿费力，打个电话，即可轻松报装ADSL
- 省钱——免费安装，免费送MODEM，网费最低至24.5元/月(限时包月)
- 超值——赠送180元263邮件及免费长途

报装热线：010—5166 6674

报装网址：http://ADSL.263.net

263网络集团为北京通信ADSL业务授权代理商　　客服电话：(010)6426 2631

我的榮耀我做主
我的榮耀我來玩
榮耀
http://www.cpgame.com
赛博先锋软件有限公司